

A $\frac{320}{83}$

o 24140

4179

~~B/22280~~ cm
~~109923~~

ВСЕОБЩАЯ

ГЕОГРАФІЯ.

А 320
83

ВНЕОБЫЧАЙНАЯ

ГЕОГРАФИЯ.

РУКОВОДСТВО

ДЛЯ

СРЕДНИХЪ УЧЕБНЫХЪ ЗАВЕДЕНІЙ,

СОСТАВЛЕННОЕ

О. Соколовымъ.

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ

БЕЗЪ ПЕРЕМѢНЪ.

МОСКВА.

**ВЪ ТИПОГРАФІИ СЕМЕНА,
НА КУЗНЕЦКОМЪ МОСТУ, ВЪ ДОМѢ СУРОВЩИКОВА.**

1847.

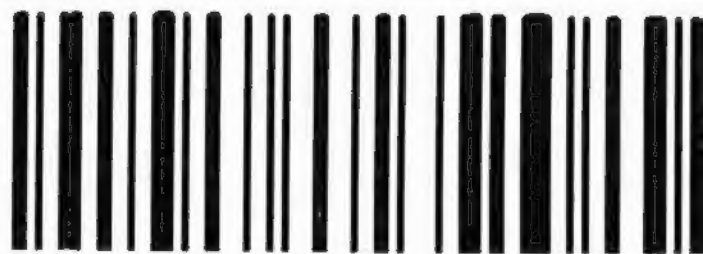
ПЕЧАТАТЬ ПОЗВОЛЯЕТСЯ

съ тѣмъ, чтобы по отпечатаніи представлено было въ Ценсурный
Комитетъ узаконенное число экземпляровъ. Москва, Іюня 24-го
дня 1847 года.

Ценсоръ В. Флеровъ.



81994-50



2007337116

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Написавши Руководство для учебныхъ заведеній средняго разряда, хотя краткое, но больше подробное, чѣмъ другія подобныя книги, считаю себя обязаннымъ дать отчетъ, почему написалъ его такъ, а не иначе.

Въ среднихъ заведеніяхъ руководства по всѣмъ наукамъ должны готовить учащихся къ слушанію университетскихъ лекцій; переходъ долженъ быть легкой и естественной: студенты должны быть способны понять и усвоить науку въ ея высшемъ, современномъ состояніи. Во всѣхъ наукахъ, кромѣ Географіи, этотъ переходъ изъ среднихъ заведеній въ университетъ легокъ — и хорошіе ученики свободно понимаютъ лекціи профессора. Нельзя того же сказать объ Географіи. Эта наука, еще недавно не больше какъ сборникъ собственныхъ именъ, была только пособіемъ для Исторіи, или собраніемъ свѣденій, нужныхъ для домашняго обихода. Въ такомъ видѣ всякое руководство, даже самое плохое, больше или меньше удовлетворительно. Съ выходомъ изъ Гимназіи для ученика Географія совершенно оканчивалась: въ Университетѣ объ ней не было и помину. — Теперь обстоятельства перемѣнились. Геніальные труды Берлинскаго профессора Карла Риттера дали Географіи такое значеніе, какого нельзя было и подозревать въ ней. Его взглядъ на эту науку увлекъ на поприще Географіи толпу первоклассныхъ ученыхъ и не только упрочилъ за нею самостоятельность и независимость отъ Исторіи и другихъ наукъ, но и далъ ей высокое мѣсто между науками, — такое мѣсто, по которому она сама можетъ имѣть благотворное вліяніе на успѣхи другихъ наукъ. Теперь это университетская наука.

Между тѣмъ у насъ все-таки не было Географическаго руководства въ томъ смыслѣ, какъ выше объяснено, — и этотъ недостатокъ побудилъ меня заняться его составленіемъ. По-

собіями служили мнѣ преимущественно сочиненія: Берггауза, Рона, Бланка, Брюккера и Редена, кромѣ многихъ др. Все Руководство расположено на три курса: первой заключаетъ необходимыя предварительныя свѣденія изъ всѣхъ элементовъ Географіи, расположенныя въ порядкѣ не общепринятомъ, но по мнѣнію моему болѣе естественномъ. Второй и третій курсъ слиты между собою, но отличены шрифтомъ, такъ что второй курсъ, напечатанный крупнымъ шрифтомъ, описываетъ вещество: форму поверхности, рѣки и проч.; а третій, напечатанный мелкимъ шрифтомъ, заключаетъ все то, что одушевляетъ это вещество: климатъ, произведенія, жителей и наконецъ политической бытъ ихъ.

Чтобы читатель могъ судить о достоинствахъ и недостаткахъ лежащей передъ нимъ книги, постараюсь изложить главную мысль, которою руководствовался, и вмѣстѣ объяснить нынѣшнее значеніе Географіи между другими науками.

Теперь главная задача Географіи состоитъ въ томъ, чтобы показать вліяніе Природы на Человѣка и Человѣка на Природу чрезъ всѣ мѣста, времена и народы. Земля дана Человѣку въ жилище, въ которомъ онъ бѣдствуетъ и наслаждается, въ которомъ онъ развивается физически, умственно и нравственно. Такимъ образомъ онъ находится въ величайшей зависимости отъ Природы, съ которою связанъ неразрывными узами. Но земля, или лучше, суша, на которой Человѣкъ живетъ, состоитъ изъ множества странъ, чрезвычайно различныхъ между собою во всѣхъ отношеніяхъ. Не говоря о различіи между странами приполюсными и странами приэкваторными, мы находимъ великую разность между странами, лежащими подъ одною широтою. Откуда же происходитъ это послѣднее различіе? Главная причина заключается въ формѣ поверхности. Одна страна высокая, другая низменная; одна ровная, другая гористая. Но слова *высокая*, *низкая*, *ровная*, *гористая*, суть такія понятія, которыя условливаютъ для каждой страны ея дурное или хорошее орошеніе и климатъ, отъ орошенія и климата зависятъ растительность, отъ растительности зависятъ животныя, а отъ всѣхъ этихъ элементовъ вмѣстѣ зависятъ наконецъ Человѣкъ, его характеръ, образъ жизни, умственное развитіе и самой ходъ его исторіи. Множество тѣмныхъ мѣстъ глубокой исторической древности объясняются только съ помощію такого взгляда на Географію. Чѣмъ объяснить причину неподвижности Китая при древнѣйшей его образованности? или быстрое и полное развитіе Древней Греціи, если не географическимъ положеніемъ обѣихъ? Отъ чего нѣкоторыя страны излили изъ нѣдръ своихъ на остальной міръ множество народовъ завоевательныхъ? другія напротивъ не воспитали ни одного воинственнаго народа? На всѣ эти вопросы

можно отвѣчать только съ помощію Географіи. Конечная же цѣль Географіи есть: объяснить настоящій бытъ Человѣка въ разныхъ странахъ, какъ бы послѣднюю страницу Исторіи; но вмѣстѣ показать причины этого быта.

Далѣе въ педагогическомъ отношеніи Географія можетъ имѣть высокое достоинство, высшее, чѣмъ Исторія: для изученія историческихъ фактовъ достаточно хорошей памяти, и ученикъ Гимназіи, безъ особенныхъ умственныхъ способностей, безъ воображенія, съ одною хорошою памятью, можетъ отличаться въ историческомъ классѣ. Совсѣмъ не то въ Географіи: чтобы постигнуть вліяніе Природы на Человѣка и Человѣка на Природу во всемъ разнообразіи мѣстностей, нужно совокупное и напряженное усиліе всѣхъ умственныхъ способностей: и разсудка, и воображенія, и памяти. Слѣд. Географія можетъ быть наукою больше образовательною, чѣмъ Исторія.

Наконецъ, необыкновенное мѣсто, занимаемое Географіею между другими науками, можетъ сообщить ей высшее вліяніе на образованность вообще, невозможное ни для какой другой науки. Такое вліяніе, разумѣется, можетъ принадлежать Географіи въ ея высшемъ, современномъ развитіи. Въ самомъ дѣлѣ, всѣ науки, кромѣ Географіи, принадлежатъ къ одной изъ двухъ великихъ категорій всего человѣческаго знанія: либо къ наукамъ Естественнымъ, либо Историческимъ. Но какъ человѣкъ, существо ограниченное, не можетъ узнать всего: то необходимо долженъ посвятить себя исключительно одному какому-либо роду знаній, если желаетъ достигнуть нѣкотораго совершенства. Отсюда та несчастная односторонность, которая породила много зла въ ученомъ мірѣ: и это очень естественно. Посвятившій себя наукамъ Историческимъ, въ дальнѣйшемъ развитіи своихъ занятій, все больше удаляется отъ Природы. На каждой страницѣ Исторіи съ благоговѣніемъ наблюдаетъ онъ пути Промысла, руководящаго дѣлами Человѣчества; либо съ гордостію сознаетъ величіе Человѣка въ высокихъ подвигахъ добра и чести; либо наконецъ съ наслажденіемъ увлекается красотами Поэзіи, разсѣянными повсюду въ жизни Человѣчества, выраженной словомъ. Послѣ этого онъ натурально забываетъ о Природѣ, въ которой находитъ или совершенное отсутствіе жизни, или жизнь механическую, безсмысленную, которая не заставляетъ радостно трепетать его сердце. — Точно также посвятившій себя наукамъ Естественнымъ созерцаетъ Природу во всемъ ея величіи, какъ дѣло рукъ Великаго Художника; вездѣ видитъ неизмѣнные законы творческаго, безконечнаго развитія. Пораженный неподражаемою, непостижимою картиною Природы, онъ считаетъ себя въ правѣ назвать законы Человѣка беззаконіемъ; въ Исторіи видитъ однѣ мелочныя стра-

ети; самая Поэзія кажется ему пошлою. — Люди гениальные, несмотря на односторонность своего образованія, всегда достигали цѣли своего призванія. Но для людей посредственныхъ односторонность есть величайшее зло: она мѣшаетъ имъ понять настоящее свое положеніе въ обществѣ. Гдѣ причина такого множества педантовъ въ самыхъ образованныхъ странахъ? Гдѣ причина безчисленныхъ учоныхъ браней и споровъ, не разрѣшившихъ никакого вопроса, не принесшихъ никакой пользы? — Она заключается въ односторонности знаній, въ недоразумѣніи касательно себя и другихъ. — И вотъ является новая Наука, которая можетъ и должна излечить это зло. Эта Наука — Географія. Не принадлежа ни къ одной изъ двухъ категорій, она объемлетъ Природу и Человѣка въ самой тѣсной ихъ связи. Она должна доказать, что ни Человѣкъ безъ Природы, ни Природа безъ Человѣка не имѣютъ никакого значенія; а въ слѣдствіе этого и науки Естественныя и Историческія, какъ выраженіе Природы и Человѣка и какъ части великаго цѣлаго, только при взаимной помощи могутъ достигать своего полного значенія. Въ этомъ-то смыслѣ должно понимать *Vergleichende Erdkunde*, Науку-Примирительницу. Изучивъ въ такомъ духѣ Географію, историкъ и натуралистъ не будутъ раздѣляться на секты, не будутъ презирать другъ друга и, отдавая каждому должное, всегда готовы будутъ подать другъ другу руку помощи. Такихъ прекрасныхъ плодовъ дождутся, можетъ быть, наши поздніе потомки. Но на насъ — преподавателяхъ лежитъ великая обязанность: приготовить воспитываемое нами молодое поколѣніе къ принятію высокихъ идей новой Науки. Для этого какъ мы сами, такъ и учебники наши должны быть проникнуты духомъ этихъ новыхъ идей.

Почту себя счастливымъ, если хоть нѣсколько приблизился къ предположенной цѣли; но въ какой степени приблизился, предоставляю судить умнымъ людямъ.

Θ. Соколовъ.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЯ СВѢДЕНІЯ.

ЗЕМЛЯ.

Значеніе слова : земля. Слово земля принимается въ разныхъ значеніяхъ. Въ самомъ обширномъ смыслѣ Земля или иначе Земной Шаръ означаетъ планету, на которой мы живемъ и которая вмѣстѣ съ другими планетами составляетъ часть нашей Солнечной системы. Въ тѣсномъ смыслѣ подѣ словомъ земля разумѣются всѣ части земной поверхности, не покрытыя водою, но поднимавшіяся надъ нею. Въ этомъ смыслѣ земля противопоставляется морю и называется также сушею. Въ тѣснѣйшемъ смыслѣ земля означаетъ мягкую, рыхлую почву, и тогда противопоставляется камню, означающему твердыя массы, которыя находятся въ землѣ или на землѣ. Эти два значенія слова : земля особенно важны и ихъ не должно смѣшивать; наконецъ слово земля означаетъ государство, наприм. Русская земля.

Разнообразіе земли. Земля т. е. суша бываетъ покрытая растеніями или голая, ровная или неровная.

Земля покрытая растеніями. По различію растеній, ее покрывающихъ, она имѣетъ разные названія. Она называется полемъ или пашиною, когда обрабатывается для хлѣбныхъ растеній; — лугомъ, когда производитъ траву; — болотомъ, когда слишкомъ напѣтана водою, производитъ особенныя болотныя растенія; — лѣсомъ, когда поросла хвойными или лиственными деревьями; — пустыремъ, когда поросла негодными травами; — тундрою или тундрами называются въ Сѣверной Россіи неособозримыя болотистыя пространства земли, почти круглой годъ замерзшія, только лѣтомъ на короткое время оттаивающія на поларшина или меньше въ глубину и производящія только мхи и лишай, наконецъ степью, когда большое совершенно ровное про-

странство лишено вовсе большихъ растений, иногда совершенно высыхаетъ отъ солнечнаго зною, но во время дождей покрывается густою травою и дѣлается прекраснымъ пастбищемъ; степи обыкновенно бываютъ жилищемъ пастушескихъ народовъ съ ихъ стадами.

Голая земля. Голая или безплодная земля также бываетъ различна. *Трясиною* или *топью* называется земля, такъ рыхлая, такъ напитанная водою, что въ ней можно утонуть; она состоитъ обыкновенно изъ чернозѣма, а въ южной Россіи есть топи, которыхъ земля перемѣшана съ солью, почему называются *соляныя грязи* или по-татарски *жаки*; онѣ не замерзаютъ отъ самаго сильнаго холода. *Пустынею* называется земля, неспособная производить никакихъ растений, по причинѣ камней или песку, изъ котораго состоитъ, и по этому необитаемая. Иногда на обширной пустынѣ находятся небольшія плодородныя мѣста, которыя называются *оазами*.

Самая обширная и ужасная въ свѣтѣ пустыня есть Сахара въ Африкѣ; она имѣетъ 4000 верстъ въ длину и 1500 верстъ въ ширину, состоитъ изъ самаго мелкаго песку, который сильнымъ вѣтромъ поднимается цѣлыми облаками и потомъ упадаетъ цѣлыми массами и не рѣдко засыпаетъ путешественниковъ. Въ нѣкоторыхъ частяхъ она состоитъ изъ голыхъ каменныхъ плитъ, прикрытыхъ сверху пескомъ, которой вѣтромъ переносится съ одного мѣста на другое.

Ровная земля. Земля, не имѣющая ни высотъ ни углубленій, называется *ровною* или *ровниною*. Ровнины бываютъ или *возвышенныя*, лежащія обыкновенно на горахъ, и называются *плоскими возвышенностями*; или *низменныя*, лежащія по большей части близь моря, надъ которыми очень немного возвышаются.

Неровная земля. Ровной землѣ противопологается *неровная*. Неровности бываютъ двухъ родовъ: или *возвышенія*, или *углубленія*. Подъ возвышеніями разумѣются такія мѣста на земной поверхности, которыя поднимаются выше той земли, на которой находятся, а подъ углубленіями напротивъ такія мѣста, которыя ниже окружающей ихъ страны.

Части каждаго возвышенія. Въ каждомъ возвышеніи должно различать три части, а именно: 1 нижнюю часть или *подошву*, 2 среднюю или *покатость*, *отлогость*, *бокъ*, и 3 верхнюю, которая по своему виду различно называется. Если она округлена, то называется *вънцомъ*

или короною; если плоска, то площадью; если остра, то рогомъ, иглою, или пиломъ, и если протягивается въ длину, какъ у цѣпей, то называется *гребнемъ* или *хребтомъ*. Впрочемъ большая часть этихъ названій относится къ иностраннымъ землямъ: *рогомъ* называется большая часть Альпійскихъ вершинъ, въ Пиренеяхъ онѣ называются *пиками*; въ Россіи вершины Уральскихъ горъ называются просто *камями*.

Высота, холмъ, гора. Возвышенія на земной поверхности называются то *высотою*, то *холмомъ*, то *горою*. Если возвышеніе поднимается только до 50 футовъ, то называется *высотою*, отъ 50 до 500 фут. называется *холмомъ*, а выше 500 фут. *горою*. Но это должно разумѣть объ иностранныхъ государствахъ; а въ Россіи, гдѣ мало горъ, и небольшія возвышенія называются горами, на примѣръ: *Воробьевы горы*, близъ Москвы, которыя въ другихъ земляхъ нельзя-бъ было назвать и холмами.

Рядъ холмовъ, рядъ горъ, кряжъ, цѣпь горъ. Иногда многіе холмы или горы стоятъ другъ подлѣ друга, не соединяясь между собою; въ такомъ случаѣ образуютъ *рядъ холмовъ* или *горъ*. Но если эти высоты соединяются своими основаніями, составляя какъ бы одно цѣлое: то образуютъ *кряжъ* или *цѣпь горъ*. Соединеніе многихъ цѣпей образуетъ *систему горъ*.

Узелъ, вѣтви. Цѣпи горъ бываютъ различной формы. Иныя въ видѣ звѣзды соединяются въ одной точкѣ, какъ Сосновыя горы; эта точка называется *узломъ*; другія подобно дереву, пускаютъ отъ себя вѣтви, какъ Альпы и Пиренеи; нѣкоторыя идутъ параллельно въ нѣсколько рядовъ и соединяются только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, какъ Гималаи.

Покатость цѣпи горъ и земли. Отъ хребта или гребня горной цѣпи земля спускается или понижается въ обѣ стороны, и это называется *покатостію* или *спускомъ*. Но не однѣ горы покаты; и всякая негористая земля вообще имѣетъ покатость больше или меньше *крутизою*; эта покатость оканчивается у моря, поэтому рѣки вытекаютъ на горахъ, а впадаютъ въ море. Иногда эта покатость бываетъ такъ мала, что рѣки, какъ бы не зная, куда течь, останавливаются, расплываются на одномъ мѣстѣ и образуютъ озера.

Различіе горъ по высотѣ. По высотѣ своей горы раздѣляются на *предгорья*, *среднія* и *высокія горы*. Пред-

горьемъ называютъ то мѣсто, гдѣ горы очень отлого начинаютъ подниматься изъ ровной земли. Это самыя низкія горы. За предгорьемъ горы дѣлаются все круче и выше, образуютъ уже голыя стѣны, и называются *средними горами*. Наконецъ надъ ними поднимаются за облака груды обнаженныхъ скалъ и называются *высокими горами*, которыя, поднимаясь за снѣжную линію, представляютъ различныя явленія.

Снѣжныя горы и ледники. Высокія горы на самыхъ высокихъ своихъ частяхъ бываютъ покрыты вѣчнымъ снѣгомъ и называются *снѣжными горами*, а нѣсколько ниже ледяными массами, которыя называются *ледниками* или *ледяными горами*. Днемъ отъ солнечныхъ лучей снѣгъ обыкновенно нѣсколько таетъ, и растаявшая вода стекаетъ ниже, но опять замерзаетъ ночью и образуетъ ледъ, которой по этому всегда находится подъ снѣгомъ; это можно замѣтить у насъ, когда весною снѣгъ начинаетъ таять, а ночью опять замерзаетъ.

Снѣжные обвалы или лавины. Часто случается на такихъ горахъ, что снѣжныя массы отрываются отъ горъ и скатываются внизъ; эти массы называются *снѣжными обвалами* или *лавинами*. Иногда оторвавшаяся большая масса снѣгу разсыпается въ своемъ паденіи въ мелкую снѣжную пыль; иногда напротивъ небольшой комъ снѣгу въ паденіи своемъ увеличивается отъ приставаго къ нему новаго снѣгу и надаетъ огромною глыбою; иногда лавина по отлогой покатости очень медленно спускается внизъ; но лѣтомъ лавины обыкновенно низвергаются съ ужаснымъ шумомъ. Лавины бываютъ опасны не только для путешественниковъ, но и для тамошнихъ жителей. Онѣ въ паденіи своемъ отрываютъ цѣлые утесы, испровергаютъ лѣса и даже засыпаютъ цѣлыя селенія.

Различіе горъ по ихъ внутреннему образованію. Горы бываютъ различны не только по высотѣ, но и по внутреннему образованію или составнымъ своимъ частямъ. Различныхъ минеральныхъ веществъ, изъ которыхъ состоятъ не только горы, но и вся суша, считается до 500. Онѣ раздѣляются на 4 класса: 1. *Земли и камни* (кремнистая земля, глинистая, известковая, гранитъ, песчаникъ и проч.); 2. *металлы* (золото, желѣзо и проч.); 3. *соли* (поваренная, каменная и проч.); 4. *горючія вещества* (каменный уголь, нефть, алмазь и проч.). Но какъ поверхность земли пришла

въ нынѣшнее состояніе не вдругъ, а постепенно въ теченіе многихъ тысячелѣтій, такъ что слои или пласты земли, лежащіе глубже, образовались прежде, нежели тѣ, которые лежатъ надъ ними: то всѣ минеральныя вещества, образующія горы и вообще земную поверхность до той глубины, до которой проникнуть человекъ, называютъ горными породами и по времени ихъ происхожденія раздѣляютъ на 5 горныхъ породъ. 1. На самой большей глубинѣ вездѣ лежитъ *гранитъ*, а на немъ уже другія породы; поэтому гранитъ называется *первозданною* породою, а горы, состоящія изъ гранита, *первозданными*. Хотя гранитъ встрѣчается въ другихъ породахъ и даже на поверхности земли, но уже не такимъ сплошнымъ или цѣльнымъ, какъ въ глубинѣ, а больше обломками и массами, впрочемъ иногда очень огромными. Гранитъ образованъ внутреннимъ подземнымъ огнемъ, почему эта порода называется *Плутоническою*; она не содержитъ ни какихъ остатковъ ни растеній, ни животныхъ, и никогда не имѣетъ слоистаго сложенія, подобно другимъ пластамъ, которые лежатъ на немъ и произошли отъ дѣйствія воды, почему называются *Нептуническими*. 2. Пластъ или порода, лежащая тотчасъ на первозданной породѣ, называется *переходною*, потому что составляетъ переходъ отъ первозданной къ послѣдующимъ, отъ плутонической къ нептуническимъ породамъ; она состоитъ изъ обломковъ первозданной породы, перемѣшанныхъ съ породами, происшедшими отъ дѣйствія воды. Въ ней уже замѣтно слоистое сложеніе; она содержитъ окаменѣлые остатки низшихъ органическихъ тварей: тростниковъ, коралловъ, раковинъ. 3. Еще выше лежатъ *флецовая*, т. е. слоистая порода; въ ней попадаются окаменѣлые остатки растеній, раковинъ, рыбъ, крокодиловъ, раковъ и четвероногихъ. 4. На самой поверхности лежитъ порода *наносная* или *намытая*, уже совершенно рыхлая, заключающая окаменѣлые остатки пальмъ и исполинскихъ, теперь уже не существующихъ, животныхъ, которымъ даны разныя названія (мамонтъ и проч.), но также многихъ и теперь существующихъ, каковы: слонъ, носорогъ, тапиръ, медвѣдь и другіе. 5. Наконецъ *вулканическая* порода проникла изъ внутренности земли сквозь трещины чрезъ всѣ другія породы, и встрѣчается въ разныхъ мѣстахъ, особенно по близости огнедышащихъ горъ или вулкановъ.

Окаменѣлости. Подъ этимъ словомъ разумѣютъ остат-

ки животныхъ или растений, которые превратились въ камень или покрылись сверху каменнымъ слоемъ. Они находятся въ горахъ и въ ровной землѣ и доказываютъ, что на землѣ происходили нѣкогда великія перемѣны или перевороты. Окаменѣлости состоятъ по болыей части изъ раковинъ, которыя попадаютъ большими слоями. Далѣе окаменѣлыя растенія и животныя попадаютъ въ такихъ странахъ, въ которыхъ эти растенія и животныя теперь расти и жить не могутъ, притомъ животныя бываютъ такія огромныя, какія теперь уже не встрѣчаются на землѣ. Замѣчательно, что въ окаменѣлостяхъ никогда не попадались человѣческіе остатки: это доказываетъ, что перевороты происходили тогда, когда родъ человѣческой еще не существовалъ на землѣ; но уже существовали животныя и растенія.

Нѣкоторыя страны особенно богаты окаменѣлостями. Наша Сибирь едва ли не самая богатая страна въ этомъ отношеніи: въ ней во множествѣ попадаютъ кости несуществующихъ исполинскихъ животныхъ, называемые вообще *мамонтъ*выми костями. Названіе *мамонтъ* или правильнѣе *маммутъ* дано существовавшему нѣкогда звѣрю, похожему на слона, но гораздо его большому, можетъ быть вдвое. Въ Нидерландахъ нашли голову крокодила; въ Сѣв. Америкѣ скелетъ какого-то животнаго, котораго одинъ черепъ имѣетъ 10 пудъ вѣсу. Въ 1804 у береговъ Сѣв. Сибири въ огромной таявшей льдинѣ нашли слона, совершенно цѣлаго съ мясомъ и кожею; мясо съѣдено потомъ бѣлыми медвѣдями; но скелетъ отвезенъ въ Петербургъ и поставленъ въ музей; этотъ слонъ находился въ льдинѣ вѣрно многія тысячелѣтія. Не меньше удивительны окаменѣлыя растенія: то, что намъ извѣстно подъ именемъ каменнаго угля, есть нечто иное, какъ окаменѣлыя, чрезвычайно обширныя и толстыя, слои одного травянистаго растенія, называемаго *лапоротникъ*, растущаго теперь преимущественно въ жаркихъ странахъ, тогда какъ каменной уголь находится не только въ умеренныхъ, но и въ холодныхъ.

Происхожденіе горъ. Если бы внутренняя подземная сила не дѣйствовала на поверхность земли: то четыре первыя породы лежали бы одна на другой въ порядкѣ и совершенно горизонтально, а пятая вулканическая порода совсѣмъ бы не существовала на землѣ. Но внутренняя сила во многихъ мѣстахъ разорвала и приподняла всѣ пласты на большое пространство; нижній пластъ, состоящій изъ гранита, слѣд. самой твердой, поднялся до большой высоты; другіе пласты, не такъ твердые, не могли до такой же высоты подняться и спустились ниже, а ниже всѣхъ спустилась рыхлая намывная порода. Отъ этого вершины горъ, особенно высо-

кихъ, состоятъ изъ гранита, а подошва по большей части изъ наносной земли; другія породы занимаютъ средину.

Вулканы или *огнедышущія горы* находятся по большей части близъ моря или на островахъ и имѣютъ всегда круглую коническую форму, такъ какъ другія горы почти всегда растянуты въ длину. *Вулканы* выбрасываютъ изъ себя грязь (грязные вулканы), воду, или чаще всего растопленные горныя породы вмѣстѣ съ пепломъ и камнями; изверженіе это происходитъ чрезъ отверстіе, похожее на воронку, находящееся на верху горы или на бокахъ ея и называемое *жерломъ* или *кратеромъ* (crater-чаша). Растопленная масса называется *лавою*, которая бываетъ разныхъ родовъ: плотная, поздреватая и стекловатая.—Если изверженія вулкана совсѣмъ прекратились, то вулканъ называется *погасшимъ*.—Погасшихъ вулкановъ больше 1000, а дѣйствующихъ только до 200. Изъ этого должно заключить, что дѣйствія подземной силы постепенно уменьшаются.

Азія и Америка особенно богаты вулканами, но самые извѣстные въ Европѣ, на островѣ Исландіи Гекла, Крабла и Каттлайо, изъ которыхъ однакожъ нѣсколько уже лѣтъ нѣтъ изверженій; въ Италіи Везувій и Этна. Въ Южной Америкѣ много вулкановъ, изъ которыхъ два самые страшные: Пичинха, которой кратеръ больше трехъ верстъ въ окружности, и Котопахи, изъ которой въ 1738 году пламя поднималось около версты въ вышину. Въ Америкѣ есть много и такихъ, которые выбрасываютъ грязь, дымъ, пенель и песокъ, впрочемъ грязные вулканы есть и въ Европѣ. Самой замѣчательный есть Маккалуба на островѣ Сициліи, онъ имѣетъ около 40 сажень въ вышину и изъ отверстій своихъ выбрасываетъ горячую грязь и пары. Въ Россіи у подошвы Кавказскихъ горъ есть множество грязныхъ вулкановъ; они не высоки, но имѣютъ очень глубокіе кратеры; особенно сильны вулканы на той сторонѣ Кавказа, которая прилегаетъ къ Каспійскому морю. Въ 1839 году одинъ изъ этихъ вулкановъ цѣлую ночь освѣщалъ окрестность на 40 верстъ и выбрасывалъ глыбы земли версты на три. Угасшіе вулканы лежатъ по большей части далеко отъ моря, гдѣ теперь совсѣмъ почти нѣтъ дѣйствующихъ вулкановъ. Во многихъ мѣстахъ на срединѣ цѣпи Кавказскихъ горъ потоки застывшей лавы доказываютъ, что нѣкогда были здѣсь дѣйствующіе вулканы.

Вулканы иногда извергаютъ огромную массу лавы: въ 1796 г. рѣка лавы, вытекшая изъ Везувія, имѣла больше 10 верстъ въ длину и больше 3 верстъ въ ширину. Въ такомъ видѣ лава есть огненная рѣка, сожигающая и разрушающая все, что встрѣчаетъ на пути; такая участь постигла многія мѣста, въ томъ числѣ города Помпей, Геркуланъ и Стабіи, которые въ 79 году послѣ Р. Х. совершенно покрыты пепломъ и лавою. Такая рѣка застываетъ чрезъ нѣсколько лѣтъ и тогда даетъ весьма плодотворную землю.

Кромѣ того вулканы выбрасываютъ огромные камни и пепелъ въ такомъ количествѣ, что солнце помрачается и день превращается въ темную ночь. Этотъ пепельный дождь падаетъ иногда за нѣсколько десятковъ верстъ, какъ въ Южной Америкѣ при изверженіи Котопахи въ 1768 г. въ одномъ городѣ въ 100 верстахъ отъ вулкана днемъ сдѣлалось темно отъ облаковъ пепла.

Дальнѣйшія дѣйствія подземнаго огня. Другое страшное дѣйствіе подземнаго огня, кромѣ рѣкъ лавы, есть *землетрясеніе*, подѣ которымъ разумѣется потрясеніе внутри земли, иногда такое сильное, что оно колеблетъ цѣлые города и области, и въ нѣсколько минутъ ихъ разрушаетъ. Въ большей части земель землетрясенія случаются рѣдко, но нѣкоторыя страны, какъ то: Южная Америка, восточная Азія и южная Италія, очень часто бываютъ потрясены и не рѣдко страшнымъ образомъ. Впрочемъ этотъ подземный огонь не только разрушаетъ, но иногда и создаетъ; многіе острова, горы и озера образовались этою подземною силою.

Къ самымъ страшнымъ землетрясеніямъ принадлежитъ то, которое въ 1755 г. почти совершенно опустошило Лиссабонъ въ Португаліи. Одна гора въ срединѣ Португаліи разсыпалась и исчезла, другая низверглась въ море, которое при этомъ землетрясеніи такъ волновалось, что большіе корабли перебрасывало чрезъ высокую стѣну. Ово возобновлялось цѣлой годъ и замѣчено было въ одно время въ трехъ частяхъ свѣта. Въ 1783 году Камабріа, южная часть Италіи, была ужасно разорена однимъ подземнымъ ударомъ. Въ 1759 году въ Мексикѣ полоса земли въ 4 квадратныя мили приподнялась на нѣсколько десятковъ сажень. Отъ землетрясенія въ 1805 г. въ Неаполѣ 800 домовъ разрушено и около 8000 повреждено, и въ 8 городахъ до 100,000 человекъ лишились жизни, и все это въ двѣ минуты! Въ 1812 г., въ Южной Америкѣ подобное бѣдствіе опустошило пространство земли въ 1000 верстъ длиною, при чемъ цѣлые города разрушены и погибло множество людей.

Мы знаемъ множество острововъ, которые обязаны своимъ существованіемъ силѣ подземнаго огня. Такимъ образомъ въ Греческомъ морѣ подлѣ острова Санторина съ теченіемъ времени произошли многіе острова. Нѣкоторые изъ такихъ острововъ погрузились опять въ море. Въ 1831 г., недалеко отъ Сициліи среди моря поднялся вулканъ; этотъ вулканъ, погасши, превратился въ небольшой островъ, который вскорѣ опять исчезъ подѣ волнами.

Горныя области. Наружная оболочка горъ, т. е. растенія, ихъ покрывающія, измѣняется и уменьшается по мѣрѣ поднятія вверхъ. Подошва горъ бываетъ обыкновенно покрыта плодоносными полями и лугами, дальше вверхъ плодоносная земля исчезаетъ и начинается лѣсъ, пока наконецъ

къ самой вершинѣ или хребту исчезаютъ всякія растенія , даже уродливой кустарникъ и мохъ , и ихъ мѣсто заступаетъ лёдъ или снѣгъ. Эти постепенныя измѣненія растеній на горахъ называются *областями* , которыя однакожь не вездѣ бываютъ одинаковы.

Такимъ образомъ на Альпахъ различаются четыре *области* , именно: нижняя область хлѣбныхъ полей и садовъ , потомъ область лѣсовъ . дальше хорошія пастбища , и наконецъ страна голыхъ камней , лишенная всѣхъ растеній. На Этвѣ напротивъ только три области: нижняя плодоносная , потомъ лѣсистая и наконецъ совершенно пустая область.

Гористая земля. Всякая земля , на которой возвышенія и углубленія (горы и долины) смѣняются другъ друга , называется *гористою* землею (Кавказъ , Саксонія , Швейцарія , Тироль и проч.). Если земля лежитъ много выше поверхности моря , то называется *высокою* землею (Виртембергъ , Мексика , Перу , Персія , Абиссинія и проч.); высокая земля противоположна *низменности* или *низкой* землѣ , подъ которою разумѣется пространство земли , очень мало возвышенное надъ поверхностію моря (почти вся Россія , Голландія , Данія , Сахара , Китай , Нижній Египетъ и проч.). Отъ высокой земли до низменности почва спускается или постепенно или ступенями , почему эта лежащая между ними земля называется *спускомъ* или *уступами* (Татарія , Верхній Египетъ , Нубія и проч.). Если земля со всѣхъ сторонъ окружена горами , то называется *котловиною* (Богемія).

Измѣреніе высотъ. Посредствомъ нѣкоторыхъ инструментовъ можно измѣрить высоту всякаго предмета , поднимающагося надъ землею поверхностію , поэтому мы въ точности знаемъ высоту многихъ горъ , горныхъ цѣпей и гористыхъ земель. Такія измѣренія всегда считаются отъ поверхности или уровня ближайшаго моря ; для этого умственно проводятъ отвѣсную линію отъ верхней точки измѣряемаго предмета до поверхности моря и длина этой линіи показываетъ высоту предмета. Найденная такимъ образомъ высота называется *истинною* или *физическою* высотой , въ противоположность высотѣ *относительной* , которая означаетъ возвышеніе горы или другаго предмета отъ его подошвы или основанія , но такое измѣреніе горъ было бы бесполезно ; поэтому употребляется первой способъ. Въ этомъ смыслѣ и должно разумѣть , когда говорятъ наприкладъ :

<i>Везувій</i> имѣетъ высоты.	3750	футовъ.	
<i>Броккенъ</i>	3500	—	1600 ф.
<i>Гекла</i> въ <i>Исландіи</i>	4300	—	
<i>Монъ-Бланъ</i> ; самая высокая гора въ Европѣ.	14760	—	
<i>Шимборазо</i> въ <i>Америкѣ</i>	20150	—	
<i>Давалагири</i> въ <i>Азін</i> , самая высокая гора въ свѣтѣ.	28000	—	
<i>Эльбрусъ</i> на <i>Кавказѣ</i>	18500	—	
<i>Казбекъ</i> тамъ же.	16500	—	
или города:			
<i>Вѣна</i>	450	—	64 $\frac{2}{7}$ сф.
<i>Москва</i>	450	—	
<i>Цюрихъ</i> въ <i>Швейцаріи</i>	1280	—	
<i>Кито</i> въ <i>Южной Америкѣ</i>	8880	—	

Польза горъ. Польза горъ и горныхъ цѣпей весьма разнообразна: онѣ образуютъ въ нѣдрахъ своихъ хранилища металловъ, на нихъ берутъ начало источники, изъ которыхъ потомъ составляются рѣки; привлекая къ себѣ пары, онѣ очищаютъ воздухъ и полагаютъ естественную преграду разрушительнымъ бурямъ; увеличиваютъ количество плодосной земли и многимъ милліонамъ живыхъ существъ доставляютъ способы къ существованію. Кромѣ того вулканы имѣютъ еще ту пользу, что они, подобно печнымъ трубамъ, выпускаютъ чрезъ кратеръ находящіяся въ землѣ вредныя пары и матеріи, и тѣмъ замедляютъ и ослабляютъ землетрясенія.

Углубленія. Вызвышеніямъ земли противопоставляются углубленія, подъ которыми разумѣются такія мѣста, которыя ниже окружающей ихъ страны. И въ нихъ, какъ въ возвышеніяхъ, должно различать три части: *край*, *бока* или *стороны* и *дно*. Край есть верхняя граница углубленія; бока или стороны суть покатыя части отъ края до дна; а дно есть самая нижняя часть углубленія, окруженная сторонами или боками.

Разсплина, ущеліе, пропасть, бездна. Углубленія подобно возвышеніямъ имѣютъ разныя названія. *Разсплиною* называется не глубокое и не широкое углубленіе, когда земля рассплалась; *ущеліемъ*, когда рассплалась каменная масса; *пропастью* называется не столько широкое, сколько глубокое углубленіе; наконецъ *бездною*, когда ширина незначительна, но глубина такъ велика, что не видно дна.

Проходъ, лощина, долина. Когда хребетъ горъ прорѣзанъ углубленіемъ, то оно называется *проходомъ* (иногда воротами), а въ высокихъ горахъ *горнымъ проходомъ*. Если пространство между горами или цѣпами очень тѣсно и съ обѣихъ сторонъ заключено высокими земляными или каменными стѣнами, то оно называется *лощиною*, а когда оно довольно широко и длинно, то такое пространство называютъ *долиною*. Долины бываютъ большія и малыя, онѣ лежатъ въ гористыхъ странахъ, большею частию по теченію рѣкъ. Если долина идетъ въ одномъ направленіи съ хребтомъ, то называется *продольною*, а если пересѣкаетъ хребетъ, то *поперечною*. Часто отъ одной долины идутъ въ стороны многія другія; тогда та называется *главною*, а эти *побочными* долинами. Въ низменныхъ земляхъ, какъ въ Россіи, долины мало замѣчательны; но въ гористыхъ странахъ очень важны, потому что въ нихъ главное народонаселеніе, по нимъ текутъ рѣки и пролегаютъ дороги. †

Пещеры или гроты. Особенной родъ углубленій составляютъ *пещеры* или *гроты*. Подъ ними разумѣются такія углубленія, которыя горизонтально входятъ въ землю и часто состоятъ изъ многихъ отдѣленій. Онѣ образуются или отъ обвала земли, или отъ землетрясенія, или силою воды, и бываютъ весьма различнаго вида и свойства. Особенно замѣчательны *капельниковыя* или *сталактитовыя пещеры*, въ которыхъ просачивающаяся вода, содержащая известковыя и другія минеральныя частицы различныхъ цвѣтовъ, образуетъ разныя каменныя фигуры, даже большіе и весьма крѣпкіе столбы разныхъ цвѣтовъ: бѣлые, желтые, красные, зеленые.

Въ Европѣ очень много большихъ и замѣчательныхъ пещеръ, какъ то: на Гебридскомъ островѣ Стаффъ Фингалова пещера имѣетъ до 45 сажень въ глубину и при входѣ до 15 сажень въ вышину. Она состоитъ изъ толстыхъ базальтовыхъ столбовъ, въ нее можно вѣзжать на лодкахъ, потому что дно ея ниже поверхности моря. Пещера на Греческомъ островѣ Антипаросѣ около 190 сажень длиною и 15 сажень шириною — Пещера близъ Адельсберга въ Иллиріи состоитъ изъ многихъ отдѣленій одно выше другаго, имѣетъ больше 4 верстъ въ длину и образуетъ внутри пропасти, озера, ручьи, капельниковыя фигуры и мосты изъ утесовъ — Въ Баваріи есть капельниковыя пещеры, содержащія множество костей неизвѣстныхъ теперь животныхъ. Въ Венгріи есть пещера, въ которой зимою очень тепло, а лѣтомъ, по мѣрѣ усиленія жаровъ, увеличивается въ ней холодъ, такъ что въ канікулы образуются ледяныя сосульки.

ВОДА.

Словомъ вода означается жидкотекущая матерія, покрывающая большую часть земной поверхности. Вода называется жидко-текучею въ противоположность упруго-жидкой матеріи—воздуху. Она состоитъ изъ двухъ составныхъ частей, называемыхъ *газами*, изъ которыхъ большее количество составляетъ *кислородъ*, меньшее *водородъ*.

Различіе воды по вкусу. По вкусу вообще воду можно раздѣлить на *прѣсную* и *минеральную*. Прѣсною водою называется такая, которая или вовсе не имѣетъ земляныхъ частицъ (что впрочемъ встрѣчается очень рѣдко), или по крайней мѣрѣ содержитъ ихъ такъ мало, что онѣ не сообщаютъ водѣ особеннаго вкуса. Только такая вода годна для обыкновеннаго употребленія; а какъ источники (по крайней мѣрѣ большая ихъ часть), рѣки и пруды содержатъ такую воду, то и называются они *прѣсными* *водами*, въ противоположность морской водѣ. Напротивъ *минеральною* *водою* называется такая, которая содержитъ столько минеральныхъ частицъ, что получаетъ отъ того особенной вкусъ. Такая вода или вовсе негодна для употребленія, какъ морская, или употребляется особеннымъ образомъ. Слово *минеральная* *вода* употребили мы здѣсь въ самомъ обширномъ смыслѣ, и потому включили сюда и морскую воду; но въ обыкновенномъ смыслѣ *минеральными* называются только воды, годныя для леченія болѣзней.

Различіе воды по движенію. Вода, будучи жидко-текучею матеріею, если не встрѣчаетъ препятствія, находится въ безпрестанномъ движеніи. Всякая вода, имѣющая движеніе съ одного мѣста на другое, называется *текучею*, въ противоположность *стоячей*, подъ которую разумѣется вода, природою или искусствомъ поставленная въ опредѣленные границы, изъ которыхъ не можетъ выйти. Ручьи, рѣчки, рѣки называются *текущими* *водами*, а пруды, озера, моря *стоячими* *водами*.

Источникъ. Точка, отъ которой всѣ текуція воды берутъ начало, есть *источникъ* (также *истокъ* или *ключъ*), которой означаетъ то отверстіе въ землѣ, чрезъ которое вода изъ внутренности земли выходитъ на поверхность. Вода, получающая отсюда свое начало, называется *ключевою* *водою*. Ключи бываютъ весьма различнаго свойства, и потому имѣютъ разные названія. Они получаютъ пишу

большею частию отъ дождя, росы, снѣгу и проч. Эта вода вбирается въ землю, образуетъ каналы, скопляется въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и, найдши отверстіе, выходитъ наружу.

Источники по временн. Многіе источники текутъ безпрерывно, но другіе напротивъ только по временамъ, высыхая отъ сильнаго жара, или переставая течь отъ другой какой нибудь причины. Первые называются *постоянными*, послѣдніе *періодическими* источниками.

Источники по степени ихъ теплоты. Источники бываютъ или *холодные*, или *теплые*, даже *горячіе*. *Холодными* называются тѣ, которыхъ теплота меньше теплоты окружающаго воздуха или атмосферы; *теплыми*, которыхъ теплота больше атмосферической, и *горячими*, когда теплота ихъ очень высокой степени. Во многихъ источникахъ она доходитъ до кипенія.

Вѣроятно, теплота источниковъ есть дѣйствіе вулканическихъ силъ въ землѣ; по этому большая часть горячихъ источниковъ находится по близости огнедышащихъ горъ. Къ самымъ горячимъ принадлежитъ *Гейзеръ* на вулканическомъ островѣ Исландіи, очень богатомъ горячими источниками: онъ выбрасываетъ кипячую воду столбомъ въ $1\frac{1}{2}$ сажени толщиною и въ 15 саж. вышиною.

Источники по примѣси постороннихъ частицъ. Источники имѣютъ иногда прѣсную, иногда минеральную воду; почему тѣ, въ которыхъ находится минеральная вода, называются *минеральными*. Минеральная вода бываетъ на вкусъ иногда *горька* (горькія воды), иногда *кисла* (кислая воды), иногда *солоня* (солёныя воды); а вода, содержащая сѣру или желѣзо, называется *сѣрною* или *желѣзистою*. Если вода возстановляетъ здоровье, то источники называются *цѣлительными*; эти воды иногда пьютъ, иногда дѣлаютъ изъ нихъ ванны. Нѣкоторые источники превращаютъ желѣзо по видимому въ мѣдь; другіе покрываютъ предметы землестымъ или каменнестымъ слоемъ и какъ бы окаменяютъ ихъ; иные собираютъ на поверхности своей нефть или горное масло и потому могутъ горѣть.

Цѣлительныхъ источниковъ очень много; славнѣйшіе въ *Богеміи*; есть также довольно и въ Россіи, какъ то: Кавказскіе, Липецкіе въ Тамбовской губерніи и проч. Ключи нефти или горнаго масла также есть въ Южной Россіи на полуостровѣ Абшеронскомъ и островѣ Тамань.

Ручей, рѣчка, рѣка, устье. Обыкновенно окрестности источника бываютъ ниже самаго источника; поэтому вода его течетъ по землѣ; вода нѣсколькихъ источниковъ,

соединившись, образуетъ *ручей*; многіе ручьи соединившись составляютъ *рѣчку*; а изъ многихъ *рѣчекъ* образуются малыя и большія *рѣки*. Всякая текучая вода изливается напослѣдокъ либо въ другую текучую воду, либо въ море, и то мѣсто, гдѣ она впадаетъ, называется *устьемъ*. Рѣки впадаютъ по большей части однимъ устьемъ; но иногда также и многими, наприм. Одеръ впадаетъ тремя устьями въ Балтійское море, Волга 65 большими и малыми устьями въ Каспійское море.

Главныя рѣки, побочныя рѣки. Всѣ рѣки бываютъ или *главныя* или *побочныя*. Главными называются тѣ рѣки, которыя непосредственно впадаютъ въ море, удерживаютъ свое названіе отъ истока до устья и принимаютъ въ себя другія текуція воды. Напротивъ *побочными* рѣками называются тѣ, которыя впадаютъ въ другія и съ впаденіемъ теряютъ свое имя. Такъ напримѣръ:

Главныя рѣки

Волга.

Рейнъ.

Дунай.

Побочныя рѣки

Ока, Кама, Тверца и проч.

Маниъ, Неккаръ, Мозель и проч.

Ильъ, Тисса, Прутъ и проч.

Береговыя рѣки, степныя рѣки. Береговыми называются такія воды, которыя берутъ начало свое не очень далеко отъ берега моря и послѣ краткаго теченія въ него изливаются. Онѣ не могутъ быть велики, потому что, по краткости своего теченія, не принимаютъ значительныхъ побочныхъ рѣкъ. *Степными* рѣками называются всѣ тѣ, которыя текутъ по степнымъ землямъ. Онѣ отличаются тѣмъ, что или теряются въ пескахъ или изливаются въ болота и небольшія озера. Такія рѣки находятся особенно въ южной и восточной Россіи и южной Америкѣ. Съ степными рѣками сходны нѣкоторымъ образомъ тѣ рѣки, которыя исчезаютъ въ землѣ, но протекии нѣсколько времени подъ землею, опять выходятъ наружу. Такъ Рона, вскорѣ по выходѣ изъ Женевского озера, на нѣкоторомъ пространствѣ исчезаетъ подъ камнями. Главной рукавъ Рейна въ Нидерландахъ прежде также терялся въ песокъ, но теперь песокъ срытъ и рѣка течетъ открыто.

Рукава рѣки. Часто случается, что рѣка встрѣчаетъ на пути своемъ возвышенное пространство земли, раздѣляется и, обтекии это пространство, опять соединяется. Такимъ образомъ происходятъ такъ называемые *рукава* рѣки, изъ

которыхъ тотъ , въ которомъ больше воды , называется *главнымъ* рукавомъ , а другой *побочнымъ*.

Каналъ или искусственная рѣка. Желая привести въ соединеніе между собою двѣ или многія воды , несоединенныя природою , проводятъ отъ одной рѣки до другой искусственную рѣку или ровъ , называемый обыкновенно *каналомъ* , которой не рѣдко стоитъ огромныхъ суммъ , если природа положила многія препятствія . Иногда нужно бываетъ прорывать горы , иногда напротивъ дѣлать высокія насыпи или плотины . Каналы также важны для судоходства и торговли , какъ на сушѣ искусственныя дороги или шоссе .

Много большихъ и дорогихъ каналовъ въ Франціи , Англіи и Сѣверной Америкѣ . У насъ въ Россіи есть тоже значительные каналы , какъ наприм. Ладожской , соединяющій Неву съ Волховомъ , и имѣющій 105 верстъ въ длину . Но самое огромное произведеніе въ этомъ родѣ есть Императорской каналъ въ Китаѣ , которой имѣетъ 120 миль въ длину и почти $\frac{1}{4}$ версты въ ширину .

Паденіе текучей воды. Вода течетъ отъ своего источника всегда на нисшія мѣста , и это постепенное пониженіе называется ея *падениемъ* . Теченіе рѣки бываетъ всегда сообразно съ падениемъ ея , потому что чѣмъ круче паденіе , тѣмъ быстрее должно быть теченіе , чѣмъ отложе наклоненіе почвы , тѣмъ медленнѣе теченіе . По близости источника паденіе рѣки бываетъ обыкновенно больше , и уменьшается съ приближеніемъ къ устью .

Многія рѣки имѣютъ очень большое паденіе , на прим. небольшая рѣка Терекъ беретъ начало у подошвы Казбека , которой имѣетъ 16,500' высоты , следовательно паденіе Терека должно быть больше 10,000' ; напротивъ Волга , самая большая рѣка въ Европѣ , имѣетъ только 600' паденія .

Особенныя явленія въ текущихъ водахъ. Къ особеннымъ явленіямъ , которыя представляютъ текучія воды , принадлежатъ *водопады* , *быстрины* или *пороги* , *водовороты* и *пучины* . Иногда рѣка въ теченіи своемъ доходитъ до такого мѣста , гдѣ должна упасть съ высоты внизъ , чтобы продолжать свое теченіе : это называется *водопадомъ* . Если же рѣка вдругъ принимаетъ на нѣкоторое время необыкновенно быстрое теченіе , то образуетъ на этомъ мѣстѣ *быстрину* или *порогъ* ; чему причиною всегда бываетъ слишкомъ наклонное положеніе каменистаго дна рѣки . Но когда вода обращается кругомъ на одномъ мѣстѣ и въ срединѣ образуетъ углубленіе , похожее на воронку , то это называется *водоворотомъ* ; или если движеніе воды

слишкомъ сильно и происходящее отъ того углубленіе очень обширно, называется *пучиною*.

Водопады бываютъ только въ гористыхъ мѣстахъ; самые замѣчательные: водопадъ, образуемой Рейномъ пониже Шафгаузена въ Швейцаріи, имѣетъ 70 фут. высоты; Штауббахъ 900 ф., его вода разлетается тончайшею пылью; и многіе другіе въ Швейцаріи; самые высокіе въ Швеціи, на прим. *Кель-Фосъ* падаетъ съ высоты 2000 ф.; многіе имѣютъ по 1000 ф. Еще нельзя не замѣтить водопадъ *Ниагарской* въ Сѣверной Америкѣ; онъ не высокъ, но низвергаетъ двумя отдѣленіями огромную массу воды больше версты шириною. Изъ пороговъ въ Европѣ важнѣйшіе на Днѣпрѣ, всего 10. Водовороты и пучины есть на Дунавъ и Рейнѣ. Плаваніе въ этихъ мѣстахъ было очень опасно; но скалы, образовавшія эти пучины, большею частію взорваны посредствомъ пороха; по этому опасность уменьшилась.

Область или бассейнъ рѣки и моря. Воды каждой страны стекаютъ въ одну извѣстную рѣку, а чрезъ нее въ одно извѣстное море; поэтому всякая страна образуетъ какъ бы принадлежность или область рѣки или моря; а какъ земля понижается со всѣхъ сторонъ сперва къ своей рѣкѣ, а потомъ вмѣстѣ съ рѣкою къ своему морю и образуетъ изъ себя впадину, то эта впадина называется также *бассейномъ* рѣки или моря. Поэтому обо всякомъ мѣстѣ можно сказать, что оно лежитъ въ области или бассейнѣ такой-то рѣки, или такого-то моря. Такимъ образомъ Кіевъ лежитъ въ области или бассейнѣ Днѣпра, а какъ Днѣпръ впадаетъ въ Чорное море, то также въ области или бассейнѣ Чорнаго моря. Такимъ образомъ мѣсто можетъ принадлежать къ областямъ двухъ рѣкъ, или больше, если рѣка, на которой оно лежитъ, есть побочная. Такъ Москва лежитъ въ области рѣки Москвы, въ области Оки, въ области Волги и также въ области Каспійскаго моря. Чѣмъ длиннѣе теченіе рѣки, тѣмъ больше должна быть ея область. Приведемъ нѣкоторые примѣры:

	длин.		область.
Амазонка въ юж. Амер. :	743	милл.	88,400 кв. мил.
Ла Плата.	460	—	71,660 —
Нилъ въ Африкѣ.	564	—	33,000 —
Волга (сама большая въ Европѣ).	460	—	33,500 —
Дунай.	380	—	14,300 —
Ураль.	190	—	4,700 —
Печора.	150	—	3,000 —
Днѣстръ.	100	—	1,500 —

Раздѣлъ водъ. Теченіе всякой воды естественно идетъ по покатости земли. Но какъ отъ самой высокой части горы или горной цѣпи покатость идетъ въ разныя стороны, то и источники текутъ также въ разныя стороны, хотя въ началѣ лежатъ очень близко другъ отъ друга, но въ своемъ теченіи расходятся и воды ихъ принимаютъ иногда совершенно противоположное направленіе. Та высокая точка на горѣ или высокая черта на горной цѣпи, гдѣ происходитъ это раздѣленіе водъ, называется *раздѣломъ водъ*; раздѣлы водъ составляютъ всегда границы областей, рѣкъ и морей.

Такимъ образомъ на Валдайскихъ горахъ лежитъ раздѣлъ водъ Волги, Двѣпра и Западной Двины, которыя вытекаютъ здѣсь близко одна другой, но расходятся потомъ въ разныя моря.

Наводненія. Если вода въ рѣкѣ, отъ сильныхъ дождей или таянія снѣговъ, такъ подымается, что выходитъ изъ своихъ обыкновенныхъ границъ: то происходитъ наводненіе. У многихъ рѣкъ наводненія происходятъ правильно или періодически, и отъ этого зависитъ иногда плодородіе земель, чрезъ которыя онѣ текутъ и которыя бѣдны водою. Напротивъ у другихъ рѣкъ онѣ принадлежатъ къ необыкновеннымъ явленіямъ, и потому не рѣдко причиняютъ великій вредъ.

Изъ рѣкъ, имѣющихъ періодическія наводненія, самая замѣчательная есть Нилъ въ Египтѣ. Эта рѣка съ Іюня начинаетъ возвышаться, въ Сентябрѣ достигаетъ самой большей высоты (иногда 35 ф. выше своего обыкновеннаго стоянія), остается въ этомъ положеніи до половины Октября, потомъ сбываетъ до конца Марта и съ того времени до Іюня остается въ обыкновенномъ своемъ положеніи. Онъ несетъ съ собою много илу, которой въ теченіи столѣтій такъ накопился, что земля теперь сдѣлалась гораздо выше, и потому наводненіе не можетъ такъ далеко распространяться. По этому выкопали много каналовъ и надѣлали много разныхъ машинъ, чтобы воду провести въ отдаленныя мѣста. Этимъ наводненіямъ Египетъ обязанъ своимъ плодородіемъ, и чѣмъ меньше Нилъ возвышается, тѣмъ скуднѣе бываетъ жатва.—Кромѣ Нила періодическія наводненія имѣютъ еще: Гангесъ въ Остѣ-Индіи, многія рѣки въ южной Америкѣ, какъ то: Оrenoко, Ла-Плата, и въ Европѣ Волга, которая подобно Нилу оставляетъ послѣ плодородной илъ.

СТОЯЧІЯ ВОДЫ.

Пруды, озера, болота. Стоячія воды, подобно текущимъ, бываютъ различны, и отъ того имѣютъ разныя назва-

нія. Если въ углубленіи земли собирается небольшое количество воды, огражденное самою природою или человекомъ, то она образуетъ *прудъ*; а если масса воды занимаетъ очень большое пространство, то бываетъ *озеро*. Озера, лежащія въ степяхъ, называются *степными*, а на горахъ *горными озерами*. Если вода пруда или озера, по незначительности притеченій, очень мало возвышается надъ землею: то происходитъ *болото*. Болота бываютъ большія и малыя, какъ и самые пруды и озера.

Озера есть почти во всѣхъ странахъ; но особенно много ихъ въ Швейцаріи, въ сѣверной Германіи, въ Россіи и въ сѣверной Америкѣ. Величина ихъ весьма различна; самое большое изъ всѣхъ озеръ есть Каспійское въ Азіи: длина его 140 миль, ширина отъ 30 до 64, а пространство 6,000 квад. миль. Обширныя болота находятся особенно въ Италіи, Россіи и сѣверной Америкѣ, на примъ такъ называемые Понтійскія болота въ средней Италіи, которыя не широки, но въ длину имѣютъ 6 миль, изъ нихъ поднимаются испаренія чрезвычайно вредныя для здоровья, почему эта полоса земли почти необитаема. Старались посредствомъ каналовъ высушить ихъ, но до сихъ поръ безъ успѣха. Болото Оквафанока въ сѣверной Америкѣ имѣетъ 13 миль въ длину и 8 въ ширину, и во время дождей превращается въ большое озеро.

Различіе озеръ. Озера бываютъ различны, смотря по тому, какимъ образомъ онѣ принимаютъ и выпускаютъ воду; онѣ бываютъ четырехъ родовъ:

1) Такія, которыя принимаютъ и выпускаютъ текучія воды. Это самыя обыкновенныя озера; къ нимъ принадлежитъ на прим. Ладожское, которое принимаетъ Волховъ и многія другія рѣки, а выпускаетъ одну Неву. Такія озера вообще имѣютъ одинъ только стокъ, во принимать могутъ одну или многія рѣки. 2) Такія, которыя не принимаютъ и не выпускаютъ текущихъ водъ. Онѣ образуются по большей части отъ дождей или тающихъ снѣговъ, и если перестаютъ получать воду этимъ способомъ, то уменьшаются и превращаются въ болота. Къ этому роду относятся періодическія озера, въ которыхъ вода въ извѣстныя времена совсѣмъ пропадаетъ. 3) Такія, которыя принимаютъ текущую воду, но не выпускаютъ. Къ нимъ, между прочими, принадлежатъ: Каспійское, въ которое впадаютъ Волга, Уралъ, Кума, Терекъ и Куръ, и Аральское въ Азіи, принимающее Аму и Сиръ. По видимому эти озера, не имѣя стока, должны бы безпрестанно возвышаться; но вода въ нихъ убываетъ отъ сильнаго испаренія, а также песчаная и соленая почва вбираетъ въ себя много воды. 4) Наконецъ такія, которыя выпускаютъ, но не принимаютъ въ себя текущихъ водъ; это самыя рѣдкія и обыкновенно небольшія, но изъ которыхъ вытекаютъ очень большія рѣки. Къ такимъ должно причислить Селигеръ въ Россіи, изъ котораго частію вытекаетъ Волга. Эти озера получаютъ воду частію отъ сокрытыхъ

ключей, частью отъ ~~дожда~~ : снѣгу, частью наконецъ отъ небольшихъ ручьевъ окрестной страны. Изъ *періодическихъ* озеръ самое замѣчательное *Циркницкое* въ Пиліріи, оно имѣетъ 3 квад. миль; вода въ немъ въ сухую погоду пропадаетъ, почему оно превращается въ болото и даже въ луга, на которыхъ косятъ сѣно, пока оно опять наполнится водою. Это рѣдкое явленіе можно приписать пещерамъ; которыхъ много по берегамъ его.

Особенныя явленія въ озерахъ. Вода въ озерахъ бываетъ либо прѣсная, либо соленая; послѣдняя нерѣдко въ такихъ озерахъ, которыя принимаютъ прѣсныя воды. Нѣкоторыя озера содержатъ асфальтъ и сѣру, или имѣютъ *періодическое* возвышеніе и пониженіе воды, какъ бы родъ прилива и отлива, или находятся въ безпрестанномъ движеніи. Иныя очень богаты рыбою; другія совсѣмъ не имѣютъ рыбы, какъ Мѣртвое море; нѣкоторыя наконецъ иногда не замерзаютъ, какъ Лаахское озеро въ Прусской Нижнерейнской провинціи: оно есть наполнившійся водою кратеръ угасшаго вулкана.

Соль содержатъ большею частью степныя озера и часто въ такомъ количествѣ, что она садится на днѣ слоемъ въ футъ толщиною. Для жителей тѣхъ странъ добываніе соли составляетъ важной предметъ. Самое замѣчательное изъ озеръ есть Мѣртвое море въ Азіи: это озеро, произшедшее отъ вулканическихъ дѣйствій, имѣетъ 12 миль въ длину и до 3 въ ширину, содержитъ кромѣ соли еще асфальтъ и сѣру, почему никакая рыба въ немъ жить не можетъ; на берегахъ его не растетъ даже тростникъ. Говорятъ, иногда поднимается изъ него даже дымъ и сѣрные пары. *Періодическое* возвышеніе и пониженіе замѣчается въ Женевскомъ озерѣ въ Швейцаріи; а безпрестанное движеніе въ Балатонъ или Платтенскомъ озерѣ въ Венгріи.

Прибрежныя озера или Гафы. Къ озерамъ должно причислить такъ называемыя *гафы* или *прибрежныя озера*. Хотя онѣ соединяются съ моремъ; но очень узкимъ каналомъ; и какъ теченіе бываетъ всегда изъ нихъ въ море; то они имѣютъ прѣсную воду.

Собственно гафовъ очень немного, только три у береговъ Балтійскаго моря: Куришъ гафъ; Фришъ гафъ и Штеттинскій гафъ, Большое сходство съ гафомъ имѣетъ также Азовское море; но его скорѣе должно назвать заливомъ Чорнаго моря, потому что вода въ немъ соленая; хотя и не слишкомъ.

Море. Слово *море* принимается иногда въ обширномъ, иногда въ тѣсномъ значеніи. Въ обширномъ значеніи подъ моремъ разумѣютъ всю огромную массу воды, которая окружаетъ и раздѣляетъ твердыя земли. Въ этомъ смыслѣ

его называютъ также *океаномъ*. Въ тѣсномъ значеніи подѣ словомъ *море* разумѣютъ отдѣльныя части этой огромной водяной массы, какъ-то: Нѣмецкое море, Балтійское, Бѣлое и проч.

Внутреннія моря. Если море только небольшою связью, на прим. проливомъ, соединяется съ океаномъ: то называется *внутреннимъ* или *средиземнымъ* моремъ, потому что почти со всѣхъ сторонъ окружено землею. По причинѣ малаго соединенія съ океаномъ, внутреннія моря, какъ и озера, не имѣютъ движенія, происходящаго отъ прилива и отлива, или имѣютъ весьма слабое движеніе.

Въ Европѣ только три внутреннихъ моря: Балтійское, Средиземное и Черное; въ Балтійскомъ и Средиземномъ приливъ и отливъ очень незначителенъ (только на 1 футъ), въ Черномъ совсѣмъ не замѣтенъ.

Прозрачность морской воды. Гдѣ морская вода не возмущена земляными частицами, какъ при устьяхъ рѣкъ, тамъ она бываетъ свѣтла и прозрачна; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на большой глубинѣ можно распознать небольшіе предметы, каковы растенія и животныя. Особенно этимъ отличается Сѣверное Ледовитое и также Карибское море; въ первомъ, говорятъ, около Новой земли вода такъ прозрачна, что при 70 саж. глубины можно различить лежація на днѣ раковины.

Цвѣтъ морской воды. Вода главной массы океана имѣетъ цвѣтъ, похожій на темно голубой цвѣтъ неба, или темнозеленый. По близости береговъ, особенно устьевъ рѣкъ, онъ дѣлается сѣрымъ отъ землянаго илу. Цвѣтъ воды измѣняется также отъ свойства дна морскаго при незначительной глубинѣ; отъ такихъ причинъ получили названіе Черное, Багряное, Желтое море и пр. Цвѣтъ впрочемъ можно замѣтить только въ открытомъ морѣ; если жъ взять морской воды на пр. въ стаканъ, то она будетъ безцвѣтна.

Вкусъ морской воды. Морская вода есть минеральная и потому совершенно отлична отъ ключевой и рѣчной воды. Она содержитъ извѣстъ, горькую землю, сѣрную кислоту и особенно соль; но эти составныя части не вездѣ равномерно распределены. Меньшую пропорцію соли содержатъ тѣ моря, которыя принимаютъ много рѣкъ; по этому моря Черное и Балтійское не такъ солонны, какъ другія; вода Нѣмецкаго моря вдвое солонѣе, чѣмъ вода Балтійскаго.

Отъ чего морская вода получила такую солёность, неизвѣстно; неизвѣстна также и причина горечи морской воды; но вѣроятно горечь происходитъ отъ гніенія морскихъ тварей, а частию отъ частицъ извести и магнезіи.

По причинѣ минеральной примѣси морская вода въ своемъ естественномъ состояніи негодна для питья, потому что производитъ тошноту; также негодна для мытья, потому что не растоворяетъ мыла. Но отъ этой солёности она тяжеле прѣсной воды, и можетъ поднимать большія тяжести, по этому корабли, входя изъ морей въ рѣки, должны нѣсколько уменьшить свой грузъ, потому что иначе погрузятся слишкомъ глубоко, и на оборотъ, выходя изъ рѣки въ море должны взять больше груза. Въ морской водѣ, по причинѣ ея солёности, устрояютъ морскія купальни.

Долго искали средствъ дѣлать морскую воду годною для питья, но напрасно. Только недавно открыто для этого вѣрное средство: оно состоитъ въ кипяченіи или выпариваніи морской воды, потому что пары изъ морской воды поднимаются чистые и даютъ хорошую воду.—Прежде думали, что солёность препятствуетъ гніенію морской воды; но что это не правда, доказывается тѣмъ, что отъ продолжительнаго безвѣтрія она портится такъ, что самыя испаренія дѣлаются вредоносными.

Замерзаніе моря. Солёная примѣсь морской воды затрудняетъ ея замерзаніе, но не совсѣмъ уничтожаетъ; это доказывается тѣмъ, что сѣверныя моря большую часть года покрыты льдомъ.

Эти ледяныя массы являются въ различныхъ видахъ; иногда образуютъ необозримыя ледяныя поля, иногда огромныя чрезвычайно высокія ледяныя горы; онѣ имѣютъ нерѣдко мнѣю длины и до 15 сажень выше воды и можетъ быть въ 9 разъ больше погружаются въ глубину. Такія плавающія ледяныя массы натурально очень опасны для мореходцевъ. Морской лёдъ, растаявши, даётъ прѣсную воду; почему ѣдущіе въ Гренландію не берутъ большого запаса прѣсной воды, которой недостатокъ можно тамъ вознаградить таяніемъ льду.

Блескъ моря. Совсѣмъ особенное явленіе въ морѣ есть блескъ его, которой случается хотя не всегда, но очень часто, и больше въ южныхъ моряхъ, чѣмъ въ сѣверныхъ. Онъ бываетъ слабѣе и сильнѣе, усиливается тамъ, гдѣ вода приходитъ въ движеніе, на прим. подлѣ корабля или въ волненіи, образуящемъ слѣдъ корабля; иногда онъ бываетъ такъ силенъ и великолѣпенъ, что будто все море покрывается пламенемъ и морскія животныя плаваютъ въ водѣ какъ свѣтящіяся тѣла.

Прежде приписывали это явленіе электричеству; но теперь открыто, что оно происходитъ отъ чрезвычайно малыхъ свѣтящихся морскихъ животныхъ, которыя величиною съ булавочную головку, состоятъ изъ слизистаго вещества, и вѣроятно зараждаются отъ предметовъ, находящихся въ состояніи гніенія.

Движеніе моря. Хотя море есть стоячая вода, но оно находится въ постоянномъ движеніи; это движеніе бываетъ тройкое: волненіе, теченіе и приливъ и отливъ.

Волненіе моря. Вѣтеръ или буря давитъ морскую воду и производитъ волненіе или подымаетъ волны, которыя бываютъ иногда такъ велики и сильны, что покрываютъ и разбиваютъ цѣлые корабли. Иногда волны идутъ стѣною. Если волны ударяются объ высокой каменной берегъ, то отражаются отъ него и сталкиваются съ другими волнами; это называется *бурунъ*.

Замѣчательно, что море, ужасно волнуемое на поверхности, бываетъ въ глубинѣ совершенно спокойно, потому что жесточайшій орканъ производитъ движеніе не глубже 20 сажень. Волны по величинѣ бываютъ весьма различны, особенно на океанѣ отъ сильной бури онѣ издымаются какъ горы; также и стѣны бываютъ очень высоки и иногда подымаются выше 10 сажень.

Движеніе моря отъ прилива и отлива. Чрезвычайно замѣчательное явленіе въ морѣ есть *приливъ* и *отливъ*, происходящій отъ дѣйствія на землю луны и солнца. Море ежедневно въ теченіе 6 часовъ возвышается и остается потомъ около 12 минутъ въ такомъ высокомъ положеніи. Это называется *приливъ*. Потомъ оно 6 часовъ понижается, пока достигнетъ низшаго своего положенія, въ которомъ опять остается 12 минутъ и которое называется *отливъ*. Все это повторяется ежедневно дважды, однакожъ не вездѣ въ одно время и съ одинакимъ возвышеніемъ. Во время новолунія и полнолунія приливъ бываетъ самой сильной и нерѣдко причиняетъ много вреда у береговъ. Самой слабой бываетъ въ первую и послѣднюю черверть луны.

Приливъ и отливъ у береговъ чувствуется сильно, чѣмъ въ открытомъ морѣ, и сообщается также рѣкамъ, впадающимъ въ море въ томъ мѣстѣ, гдѣ бываетъ это явленіе. По этому приливъ восходитъ по Эльбѣ вверхъ на 20 миль отъ устья. Начало, продолженіе и высота этого явленія весьма различны въ разныхъ мѣстахъ. Въ одномъ мѣстѣ начинается приливъ, когда въ другомъ бываетъ уже отливъ. Высота его отъ 2 до 50 футовъ.

Теченіе моря. Другое движеніе моря есть его *теченіе*. Теченія бываютъ *общія* и *особенныя* или *частныя*. Пер-

выя называются такъ потому, что происходятъ отъ обращенія земли, онѣ идутъ отъ востока къ западу, слѣдовательно въ направленіи, противоположномъ движенію земли, и особенно сильны въ Атлантическомъ океанѣ. Полярныя теченія идутъ отъ обоихъ полюсовъ къ экватору. Частныя теченія находятся особенно у береговъ и въ проливахъ и зависятъ обыкновенно отъ мѣстныхъ причинъ. Эти теченія бываютъ часто совершенно противоположны.

Общія теченія чрезвычайно важны для мореходцевъ, потому что онѣ образуютъ нѣкоторымъ образомъ путь, по которому корабли скоро и вѣрно идутъ отъ одного мѣста до другаго. Частныя теченія находятся въ проливахъ Гибралтарскомъ и Кале, въ Зундѣ и особенно въ проливахъ Константинопольскомъ и Дарданельскомъ, гдѣ онѣ идутъ отъ Сѣвера къ Югу, и проч.

Благодѣтельныя дѣйствія движеній моря. Сильная буря приводитъ море въ движеніе только до извѣстной глубины; но приливъ движетъ его до самаго дна и тѣмъ предохраняетъ морскую воду отъ гніенія, кромѣ того онѣ очищаютъ гавани отъ засоренія, выбрасываютъ на берегъ многіе полезные человеку предметы, какъ то: соль, устрицы и проч. Но несравненно большую пользу приносятъ теченія моря: перенося воды изъ жаркихъ странъ въ холодныя и наоборотъ, онѣ умѣряютъ во многихъ странахъ и лѣтній жаръ и зимній холодъ; отъ этого морскія животныя могутъ жить въ такихъ странахъ, въ которыхъ, по причинѣ холода, нѣтъ ни растений, ни земныхъ животныхъ; во многихъ странахъ рыба составляетъ единственное пропитаніе жителей.

Морскія пучины. Водовороты и пучины бываютъ не только въ рѣкахъ, но въ моряхъ, особенно въ проливахъ. Онѣ также состоятъ въ круговомъ воронкообразномъ движеніи и происходятъ вѣроятно отъ противоположныхъ морскихъ теченій, которыя, устремляясь сюда съ различныхъ сторонъ, производятъ это воронкообразное углубленіе. Онѣ очень опасны для кораблей, потому что все, что въ нихъ попадаетъ, увлекаютъ въ глубину и разбиваютъ объ сокрытыя скалы.

Самыя замѣчательныя морскія пучины. Мальстромъ близъ Шведскаго острова Москёз, происшедшій частію отъ противныхъ теченій, частію отъ подводныхъ камней; Харибда въ проливѣ Сицилійскомъ. Обѣ прежде казались гораздо ужаснѣе, чѣмъ теперь.

Польза моря. Моря соединяютъ самыя отдаленныя страны, мореходствомъ и рыбною ловлею доставляютъ цѣлымъ народамъ способы къ существованію, а испаряясь наполняютъ воздухъ водяными частицами, которыя, въ разныхъ видахъ опускаясь на землю, сообщаютъ ей влажность и даютъ пищу источникамъ.

ЗЕМЛЯ И ВОДА ВЪ СОПРИКОСНОВЕНІИ.

Предѣлы водъ. Всякая вода окружена землею, это ограниченіе воды землею называется вообще *берегомъ*, которой бываетъ иногда крутъ и высокъ, иногда низокъ и отлогъ. Берегъ получаетъ названіе *плотины*, если онъ сдѣланъ руками человѣка. Въ нѣкоторыхъ земляхъ, какъ въ Голландіи, плотины построены для огражденія отъ моря, потому что земля во многихъ мѣстахъ ниже чѣмъ само море, и была бы имъ затоплена. Онѣ бываютъ очень высоки и широки (не рѣдко больше 3 сажень въ вышину и до 60 въ ширину) и требуютъ огромныхъ суммъ для своего поддержанія.

Береговая земля, внутренняя земля. Всякая земля, лежащая при морѣ, называется *береговою*. Ей противоположается *внутренняя земля*, не касающаяся моря.

Правой и лѣвой берегъ. У всякой текучей воды два берега, *правой* и *лѣвой*; это различіе очень важно для опредѣленія положенія какого либо мѣста. Чтобы означить *правой* и *лѣвой* берегъ, надобно стать лицомъ въ ту сторону, куда вода течетъ; тогда по правую руку будетъ *правой*, а противоположной *лѣвой* берегъ.

Ширина и глубина водъ. Подъ *шириною* водъ разумѣется разстояніе между двумя берегами, а подъ *глубиною* разстояніе между поверхностію и дномъ. Если это послѣднее разстояніе велико, то такая вода называется *глубокою*, а если напротивъ разстояніе между поверхностію и дномъ мало, то вода бываетъ *мелка* и такое мелкое мѣсто называется *отмелью*.

Ширина водъ натурально бываетъ очень различна. Ручьи бываютъ въ нѣсколько шаговъ; напротивъ рѣки иногда въ нѣсколько миль. Волга въ Твери шириною сажень 100, въ Ярославль 300, въ Саратовской губерніи до 3 верстъ, а весною разливается на 30 верстъ. Таго при Лиссабонѣ 2 мили шириною, а Амазонская рѣ-

ка въ Южной Америкѣ имѣетъ при устьѣ 40 миль. Также весьма различна и глубина водъ, особенно морей, которыя бываютъ тѣмъ глубже, чѣмъ дальше отъ земли. Такъ самая меньшая глубина Нѣмецкаго моря 60 футовъ, но есть мѣста, гдѣ, бросивъ лотъ длиною въ 900 ф., не достали дна. Гораздо мелче Балтійское море, имѣющее около 300 ф. глубины.

Русло и котловина. Все пространство земли, занимаемое водою, называется у текущихъ водъ *русломъ*, а у стоящихъ *котловиною*.

Углубленіе моря въ землю. Во многихъ мѣстахъ море входитъ въ землю и образуетъ углубленіе; если это углубленіе велико, то называется *заливомъ*; а если мало, то *губою*, *бухтою*, *лиманомъ*. Если оно природою или искусствомъ приспособлено для входа и стоянія кораблей, то образуетъ *гавань*, а когда гавань укрѣпленіями защищается отъ непріятельскихъ нападений, называется *военною гаванью*.

Итакъ заливы, губы и бухты различаются между собою по величинѣ; но заливы бываютъ иногда такъ велики, что называются морями, на прим. Бискайское, Адриатическое, Бѣлое и проч., которыя собственно только заливы. Примѣры: Ботнической, Финской и Рижской заливы въ Балтійскомъ морѣ; *губами* преимущественно называются въ Россіи не большіе заливы Ствернаго и Восточнаго океановъ: Двинская, Обская, Енисейская, Ленская, Анадырская и проч.; а *лиманами* только устья рѣкъ Чернаго моря въ Россіи: Днѣпровской, Бугской, Днѣстровскій.

Углубленіе земли въ море. Какъ море входитъ въ землю, такъ и земля простирается далеко въ море подъ разными видами. Если часть земли входитъ въ море такъ, что окружена имъ съ трехъ сторонъ, и если эта часть довольно велика, то называется *полуостровомъ*, если же мала и узка, то *косою*. Но когда эта часть земли, простирающаяся въ море, есть цѣпь или отрасль горъ, то называется *мысомъ*, а въ Сибири *носомъ*.

Полуострова: Ютландія, Италія, Пиренейской, Скандинавскій, Камчатка; *мысы:* Финистерре въ Испаніи, Матапанъ въ Морѣ, Доброй Надежды въ Южной Африкѣ, Лонатка въ Камчаткѣ, Чукотской носъ въ Сибири.

Проливъ, Переиескъ. Во многихъ мѣстахъ море такъ стѣснено съ обѣихъ сторонъ землею, что вода здѣсь принимаетъ очень узкую форму; эта узкая часть воды называется *проливомъ*, иногда *каналомъ*.

На прим.: проливъ Гибралтарской 2 мили шириною, Дардавелъской въ самомъ узкомъ мѣстѣ меньше версты, Кале 6 миль шириною.

Но иногда бываетъ также наоборотъ, что земля стѣсняется съ обѣихъ сторонъ моремъ, такъ что принимаетъ узкую форму; такая узкая полоса земли называется *перешейкомъ*.

Суэзской, соединяющей Азію съ Африкою, 15 миль шириною; Панамской соединяетъ Сѣверную Америку съ Южной 4 мили шириною; Коринѣской въ Греціи шириною меньше мили.

Морское дно. Дно моря представляетъ такое же разнообразіе, какъ и поверхность суши, потому что дно моря есть продолженіе суши; по этому тамъ находятся также лѣса (морскихъ растений), пропасти, утѣсы, горы; послѣднія иногда поднимаются до поверхности воды и являются то въ видѣ острововъ, то въ видѣ песчаныхъ отмелей или скалъ.

Островъ, группа острововъ, архипелагъ. Если масса земли такъ высоко поднимается со дна моря, что вершина ея возвышается надъ водою, будучи окружена ею со всѣхъ сторонъ: то эта обнаружившаяся часть называется *островомъ*. Если много острововъ лежатъ не вдалекѣ другъ отъ друга, то они образуютъ *группу острововъ*; а воды, на которыхъ они находятся, называются *архипелагомъ*.

Острова: Британія, Ирландія, Сардинія, Корсика, Сицилія, Новая земля; *группы:* въ Европѣ Гебридскіе, Оркадскіе, Шетландскіе острова; въ Азій Лакедивскіе. Маледивскіе, Молуккскіе; въ Африкѣ Канарскіе; въ Америкѣ большіе и малые Антиилы; Австралія почти вся состоитъ изъ многихъ группъ острововъ. Архипелагами преимущественно называются Греческое море и то, на которомъ лежитъ Австралія.

Рѣчные острова. Острова находятся не только на моряхъ, но и на рѣкахъ; рѣчные происходятъ двоякимъ образомъ. Если рѣка встрѣчаетъ въ своемъ теченіи часть земли, которая выше окружающей страны: то она раздѣляется на два рукава, которые потомъ нѣсколько ниже опять соединяются, такъ что эта земля со всѣхъ сторонъ окружается водою. Или рѣка несетъ съ собою много песку и илу, которые, осаждаясь посреди рѣки, поднимаются все выше и на послѣдокъ образуютъ островъ.

Въ основаніи его мыслей вездѣ лежатъ у него свидѣтельство Новаго Завѣта и Писанія Олцевъ Церкви.—Противъ кого сражается Св. Іосифъ? По крайней мѣрѣ не видно, чтобы противъ Іудеевъ.

Подобный вопросъ возникаетъ при чтеніи слова, въ которомъ доказывається, что Авраамъ видѣлъ Пресвятую Троицу... гдѣ Іосифъ пишетъ: „не отъ себе, но отъ Божественныхъ Писаній свидѣтельство имуще, малы нѣкіа главизны прежде написати подобаетъ ко увѣденію нашему отъ вѣрнаго закона и отъ Пророкъ, отъ Св. Евангелія и Апостолъ: попомъ же, еже Святіи Божественніи Олцы и учителіе наши написаша.“

Не лзя избѣжать тѣхъ же сомнѣній и недоумѣній при чтеніи тѣхъ словъ, въ которыхъ доказывається важность писаній Св. Олцевъ и въ чистотѣ писаній Св. Ефрема шѣмъ, что онѣ согласны съ Пророческими, Евангельскими и Апостольскими Писаніями.

Нѣтъ нужды и говорить о томъ, какъ сомнительнымъ представляется общее мнѣніе о ереси Новгородскихъ ерептиковъ, когда читаемъ слово, въ которомъ Іосифъ Волоколамскій обличаетъ ложную мысль ерептиковъ, что иночество противно Писанію Пророческому, Евангельскому и Апостольскому.

Но особенное вниманіе обращаютъ на себя 13-е, 14-е и 15-е слова. Въ первомъ обли-

ПРОИЗВЕДЕНІЯ ЗЕМЛИ.

Разные роды произведений. Все, что земля и море производятъ, называется произведеніями, но произведенія бываютъ либо минералы, либо растенія, либо животныя; по этому онѣ раздѣляются на произведенія ископаемаго царства или минералы, прозябаемаго царства или растенія и животнаго царства или животныхъ.

Распространеніе произведений на землѣ. Всѣ произведенія землѣ, кромѣ минераловъ, зависятъ, больше или меньше, отъ климата; но какъ климатъ на землѣ чрезвычайно разнообразенъ, то каждая полоса землѣ имѣетъ свои особенныя произведенія. Хотя нельзя провести рѣзкой черты между отдѣльными полосами, однакожъ можно вообще принять слѣдующее:

Холодныя полосы или полярныя самыя бѣдныя произведенія. Изъ растеній, которыхъ развитію здѣсь мѣшаетъ холодъ, имѣютъ свойственны только самыя несовершенныя; какъ-то: мхи, лишай, травы, кустарники; правда, растутъ здѣсь и нѣкоторыя деревья, но въ чрезвычайно маломъ и уродливомъ видѣ. За то онѣ богаты рыбою и другими морскими тварями, чрезвычайно пушистыми птицами и такими же звѣрями, которые даютъ мѣха. Всѣ это особенно нужно и полезно для этихъ странъ.

Изъ животныхъ морскія замѣчательны тѣмъ, что могутъ разводиться одинаково во всѣхъ климатахъ; это происходитъ отъ того, что океанъ, котораго воды, какъ мы видѣли выше, не стоятъ на мѣстѣ, но обтекаютъ весь земной шаръ, мало или вовсе не находится подъ вліяніемъ климата, особенно на большой глубинѣ; по этому на значительной глубинѣ вода имѣетъ почти одинаковую степень теплоты въ самыхъ жаркихъ и въ самыхъ холодныхъ странахъ.

Жаркая полоса имѣетъ величайшее богатство произведений. Здѣсь самыя красивыя и благоуханныя цвѣты, лучшія лекарственныя травы и пряные корни (гвоздика, корица, перецъ, хинная корка), самыя большіе, сочные и вкусные плоды (кокосы, ананасы), самыя красивыя и высокія деревья (пальмы, перѣдко 25 саж.) и самыя дорогія породы дерева (сандальное, красное дерево). Изъ животныхъ самыя огромныя, сильныя и хищныя животныя (слоны, носорогъ, верблюдъ, левъ, тигръ), красивѣйшія птицы и насекомыя

(попугаи, бабочки), но также самыя ядовитыя и песносныя животныя (змѣи, саранча, мушкеты). Какъ ни богато въ этой полосѣ царство животныхъ, но изъ нихъ очень не много такихъ, которыхъ мясо употребляется въ пищу.

Умѣренныя полосы соединяють нѣкоторымъ образомъ прочія полосы, имѣя отъ части произведенія тѣхъ и другихъ. Растенія здѣсь не такъ сочны и вкусны, но не меньше питательны (хлѣбъ, овощи и проч.), много строеваго и дровянаго лѣсу (сосна, ель, дубъ, береза); животныя особенно такія, которыя доставляютъ человѣку услугу, пищу и одежду (лошади, рогатой скотъ, овцы, свиньи, домашнія птицы). Здѣсь также всё принаровлено къ потребностямъ обитающаго здѣсь человѣка.

Важность произведеній для человѣка. Всѣ эти произведенія, добываемыя человѣкомъ различными способами (звѣриная и рыбная ловля, земледѣіе, садоводство, горныя промыслы), имѣютъ величайшее вліяніе на весь родъ человѣческой; потому что онѣ, частію въ своемъ естественномъ видѣ (сырыя), частію обработанныя человѣкомъ, составляютъ предметы торговли и ремесла, и сближаютъ не только частныхъ людей, но и цѣлые народы.

ЧЕЛОВѢКЪ НА ЗЕМЛѢ.

Распространеніе человѣка. Тогда какъ всѣ твари, объ которыхъ до сихъ поръ было упомянуто, находятся только въ нѣкоторыхъ странахъ земли, въ которыхъ онѣ или вовсе не могутъ быть, или бываютъ весьма несовершенны, или наконецъ разводятся при особенномъ только попеченіи, напротивъ человѣкъ разумный обитатель земли—отличается отъ нихъ тѣмъ, что можетъ жить и размножаться во всѣхъ странахъ свѣта, потому что жилищемъ ему служатъ и тѣ страны, гдѣ земля оцѣпенѣла подъ вѣчнымъ снѣгомъ и льдомъ, равно какъ и тѣ, гдѣ лучи солнца, падая прямо, производятъ ужасной жаръ.

Неравенство народонаселенія; число обитателей земли. Впрочемъ, хотя человѣкъ распространился по всей землѣ, въ разныхъ странахъ и въ разныхъ полосахъ оказывается большее неравенство въ народонаселеніи. Холодныя страны имѣютъ самое малое населеніе, наприм. Сибирь, которая занимаетъ до 245000 квад. миль, едва имѣетъ 3,000,000 жителей, по этому приходится только

12 человекъ на квадратную милю. Норвегія имѣетъ 5760 квад. миль и 1,300,000 жителей, слѣдовательно около 224 человекъ на квадратную милю. Но чѣмъ страны теплѣе и плодороднѣе, тѣмъ населеніе многочисленнѣе; по этому въ Италіи приходится около 4000 человекъ на одну квадратную милю.

О числѣ обитателей всей земли нельзя сказать ничего положительнаго; потому что есть многія страны, объ которыхъ мы имѣемъ недостаточныя свѣденія: Большею частью полагаютъ число людей около 1000 милліоновъ. Впрочемъ новѣйшіе географы весьма основательно увеличиваютъ число обитателей земли до 1270 милліоновъ.

Поколѣнія. Если разсматривать людей по тѣлосложенію, по росту и цвѣту кожи; то нельзя не замѣтить между ними большаго различія. Потому что 1) по тѣлосложенію, у иныхъ народовъ голова широкая, у другихъ узкая; носъ длинной или широкой и толстой, губы тонкія или вывороченныя и т. д.; 2) по росту, есть народы выше 6 футовъ и очень сильные, какъ Патагоны въ южной Америкѣ, между тѣмъ какъ другіе очень малы, не больше 4 футовъ, какъ Эскимосы и проч.; наконецъ 3) цвѣтъ кожи такъ различенъ, что отъ самаго бѣлаго доходитъ до самаго чернаго. Сообразивъ всѣ эти отличительныя признаки, раздѣлили людей на нѣсколько главныхъ отдѣленій, которыя называются поколѣніями. Но и здѣсь мнѣнія весьма различны: одни принимаютъ больше, другія меньше поколѣній. Больше принимаемое раздѣленіе принадлежитъ естествоиспытателю Блюменбаху; который родъ человѣческій дѣлитъ на пять поколѣній, а именно:

1) *Кавказское*; котораго признаки: бѣлой цвѣтъ кожи, прямыя или курчавыя мягкіе волосы, возвышенной лобъ, продолговатой носъ, круглой полной подбородокъ, румяныя щеки. Въ самомъ красивомъ и совершенномъ видѣ это поколѣніе проявляется въ Европейцахъ, кромѣ того къ нему принадлежатъ еще жители западной Азіи до рѣки Оби, Каспійскаго моря и Гангеса, Сѣверные Африканцы и жители Абиссиніи.

2) *Монгольское*. Смугложелтой цвѣтъ; толстыя, жесткіе черныя волосы, плоское лице съ выдавшимися скулами, тупой носъ, узкіе глаза, острой подбородокъ. Въ Европѣ къ этому поколѣнію принадлежатъ Самоѣды, Финны и Лапландцы, жители остальной части Азіи дальше показанныхъ границъ; въ Америкѣ Эскимосы.

3) *Малайское*. Желтоватой цвѣтъ, черныя, мягкіе, курчавыя волосы, высокой лобъ, большой ротъ, широкой носъ. Къ нему при-

надлежать жители Малакки, Юговосточныхъ острововъ Азіи и западныхъ Австраліи.

4) *Американское*. Смугло-красной цвѣтъ, черныя жесткіе тонкіе волосы, широкое лицо съ низкимъ лбомъ и малымъ носомъ. Въ Америкѣ, кромѣ Эскимосовъ.

5) *Негское*. Черной цвѣтъ, черныя шерстистые волосы, круглой лобъ, толстой носъ, вывороченныя губы. Въ Африкѣ, кромѣ сѣверной части, и въ большей части Австраліи.

Смѣшеніе поколѣній. Тамъ, гдѣ люди разныхъ поколѣній сближались, происходило нерѣдко взаимное смѣшеніе. Такія смѣшанныя поколѣнія имѣютъ разныя названія по различію смѣшавшихся поколѣній. Такъ люди, произшедшіе отъ смѣшенія Европейцевъ съ Неграми, называются *Мулаптами*, которыхъ очень много, особенно на Остѣ и Вестъ-Индскихъ островахъ; отъ Европейцевъ и Малайцевъ — произошли *Местичцы* и такъ далѣе.

Языки. Они раздѣляются на *коренные и производные*. Подъ кореннымъ разумѣется такой языкъ, отъ котораго произошли другіе съ большими или меньшими измѣненіями (Латинской, Германской, Славянской); а подъ производнымъ такой, которой происходитъ отъ другаго, какъ отъ своего корня (Итальянской, Французской, Испанской отъ Латинскаго, Датской, Шведской, Англинской, Голландской, Нѣмецкой отъ Германскаго; Русской, Польской, Вендской, Богемской отъ Славянскаго). Языки, происходящіе отъ одного корня, называются *сродственными*. Еще языки раздѣляются на *мѣртвые и живые*. Подъ мѣртвыми разумѣются такіе, которыми теперь уже не говорятъ цѣлыя народы, какъ-то: Еврейской, древне-Греческой и Латинской; подъ живыми напротивъ такіе, которыми говорятъ теперь живущіе народы.

Народъ, племя. Изъ вышесказаннаго не трудно понять, что такое *народъ*. Народъ есть общество людей, говорящихъ однимъ своимъ природнымъ языкомъ; поэтому говорится: Нѣмецкой, Датской, Русской народъ. Далѣе *главные народы или племена* суть тѣ, которымъ принадлежатъ коренные языки, какъ-то: Германское, Славянское, Романское племя. *Сродственными* народами будутъ тѣ, которыхъ языки имѣютъ общій корень; на прим. Русскіе, Поляки, Богемцы; они принадлежатъ къ одному племени, Славянскому; Нѣмцы, Датчане, Англичане, Голландцы — одному племени Германскому. Поэтому въ одной землѣ можетъ жить не одинъ народъ, какъ напр. въ Россіи, гдѣ

живутъ и Русскіе и Татары и Финны, принадлежащіе всѣмъ къ различнымъ племенамъ.

Религія. Какъ не всѣ народы говорятъ однимъ языкомъ, такъ и не всѣ исповѣдуютъ одну вѣру или религію, которая бываетъ различна. Главное различіе состоитъ въ томъ, что одни народы поклоняются Единому Богу, другіе же напротивъ многихъ богамъ; какъ этѣ такъ и другіе подраздѣляются на многія отдѣльныя исповѣданія.

I. Тѣ религіи, которыя признаютъ одно Высочайшее Существо (монотеисты). Сюда принадлежатъ:

A) *Христіанская* (до 475 милліоновъ) распространена болѣею частию въ Европѣ, и раздѣляется —

- а) на Восточную, къ которой принадлежатъ: *Православная*, *Армянская* и *Несторіанская*;
- б) на Западную, къ которой относятся: *Римско-Католическая*, *Евангелическая* (*Лютеранская* и *Реформатская* съ многими сектами) и *Англиканская* или *Епископская* въ Англіи.

Б) *Иудейская*, которой поклонники разсѣяны по всей землѣ въ числѣ около 4 милл. Они раздѣляются —

- а) на *Карантовъ*, признающихъ только *Ветхій Заветъ*, и
- б) на *Талмудистовъ* или *Раввинитовъ*, которые къ преданіямъ религіи причисляютъ еще *Талмудъ*.

В) *Магометанская* (до 70 милл.) особенно въ Азіи и Африкѣ. Ея поклонники раздѣляются —

- а) на *Сунитовъ* или *правовѣрныхъ* (*Аравитяне*, *Турки*) и
- б) *Шитовъ* или *Еретиковъ* (*Персы*).

II. Тѣ религіи, которыя признаютъ многихъ боговъ; ихъ поклонники (Политеисты) называются язычниками или идолопоклонниками. Сюда принадлежатъ:

- A) *Браманская* (до 60 милл.) въ южной Азіи;
- Б) *Буддаистская* (до 450 милл.) въ восточной Азіи;
- В) *Ламайская* (до 130 милл.) въ средней Азіи;
- Г) *Фетишизмъ* (отъ португальскаго слова *Fetisso*, очарованной предметъ), которой признастъ богами видимые предметы, каковы: камни, растенія, животныя, горы, рѣки, звѣзды. Онъ существуетъ особенно между дикими народами, поэтому поклонники его очень многочисленны (около 80 милл.).

Человѣкъ по умственному образованію. Въ отноше-
ніи умственнаго образованія людей раздѣляютъ на *дикихъ*,
полудикихъ и *образованныхъ*; они различаются между
собою слѣдующими главными чертами:

Дикой живетъ еще въ естественномъ состояніи; его
пищу составляютъ простыя произведенія земли, которыя
онъ получаетъ безъ всякаго труда, или охотою, рыбною лов-
лею и пр. Его жилище есть вѣтвистое дерево, грубая хи-
жина или пещера. Онъ въ высочайшей степени раздражи-
теленъ и жестокъ, но также и добросердеченъ, любитъ
яркія краски и фигуры; по этому накалываетъ на своей
кожѣ разныя изображенія и натираетъ ихъ красками. Но и
между дикими есть много степеней; на самой низкой сте-
пени стоятъ *модогды* или *антропофаги*.

Къ дикимъ принадлежать особенно жители западной Америки
такъ называемые Индейцы; жители большей части австральскихъ
острововъ, какъ то: звѣрообразные новоголландцы, новокаледонцы и
новозеландцы; послѣдніе особенно любятъ человѣческое мясо; въ
Африкѣ Готтентоты и Бушманы (т. е. лѣсные люди).

Полудикій знаетъ уже законы и заповѣди религіи, его
языкъ обработаннѣе, чѣмъ языкъ дикаго, онъ имѣетъ уже
родъ письма, хотя еще также грубаго, какъ его понятія.
Кромѣ звѣриной и рыбной ловли, онъ занимается еще
земледѣіемъ и скотоводствомъ (кочевые народы) и живетъ
въ шатрахъ или хижинахъ. У такихъ народовъ извѣстны
даже школы.

Полудикари (или варвары) находятся въ Азіи: Татары, Калмыки,
Кавказцы, Курды и проч., въ Африкѣ Кафры.

Образованные народы занимаются ремеслами, также
науками и искусствами, живутъ въ крѣпкихъ и искусно по-
строенныхъ жилищахъ (домахъ, деревняхъ, городахъ) и
имѣютъ благоустроенное управленіе. Они также образуютъ
многія степени, изъ которыхъ высшую степень занимаютъ
Европейцы съ небольшими исключеніями. Они, своими по-
селеніями въ другихъ частяхъ свѣта, все дальше распро-
страняютъ образованность и привлекаютъ къ ней дикихъ
и полудикихъ.

Жилища человѣка. Сколько различно умственное обра-
зованіе человѣка, столько же разнообразны и жилища его.
Дикой живетъ въ пещерахъ или хижинахъ, которыя или
образовала для него сама природа, или онъ самъ устроилъ

изъ вѣтвей, камней и проч. У полудикаго есть уже подвижные шатры изъ звѣршыхъ кожъ или грубаго сукна (войлока), и эти жилища не разбросаны по одиначкѣ, какъ у дикарей, но ставятся вмѣстѣ въ большомъ количествѣ. Но только у образованныхъ людей встрѣчаемъ мы неподвижныя, искусно построенныя жилища (дома, зданія), расположенныя правильнымъ образомъ (деревни, села, мѣстечки и города).

Деревня, село, мѣстечко. Подъ деревнею разумѣютъ нѣсколько домовъ, которыхъ жители (крестьяне) занимаются преимущественно земледѣлемъ и скотоводствомъ. *Село* отъ деревни отличается тѣмъ, что имѣетъ одну, или нѣсколько церквей и бываетъ обыкновенно многолюднѣе деревни. *Мѣстечко* кромѣ церквей имѣетъ еще рынокъ, на которой въ извѣстные дни недѣли сбѣраются торговать жители окрестныхъ селеній; а въ нѣкоторыхъ мѣстечкахъ учреждаются даже ярмарки, т. е. такіе торги, которые бывають однажды или нѣсколько разъ въ годъ и продолжаются по нѣскольку дней или недѣль.

Городъ. *Городами* называются всѣ тѣ мѣста, которыхъ жители (граждане) занимаются ремеслами, торговлею, науками и художествами. Города бывають весьма различны.

1) По величинѣ: города бывають *большіе, средніе и малые*: здѣсь берется въ расчетъ число домовъ и жителей. Самые большіе города въ свѣтѣ:

Пекинъ (въ Китаѣ) около	2,000,000 жителей
Еддо (въ Японіи)	столько же
Лондонъ (въ Англіи).	1,800,000
Нанкинъ (въ Китаѣ) около.	1,000,000
Парижъ (во Франціи).	900,000
Калькутта (въ Остъ-Индіи)	800,000
Бенаресъ тамъ же	600,000
С. Петербургъ	500,000
Константинополь (въ Турціи)	столько же
Вѣна (въ Австріи)	400,000
Неаполь (въ Италиі)	380,000
Москва.	300,000
Берлинъ (въ Пруссіи).	263,000
Лиссабонъ (въ Португаліи)	260,000

2) По положенію: города бывають *внутренніе*, лежащіе далеко отъ моря, и *приморскіе* находящіеся при морѣ.

3) По значительности: бывають *главные города и резиденціи*. *Главной* городъ есть тотъ, которой важнѣе для государства, обла-

сти или губерніи. Главной городъ государства называется столицею. *Резиденція* есть тотъ городъ, въ которомъ живетъ государь.

4) По занятію: *мануфактурные* города, занимающіеся преимущественно приготовленіемъ мануфактурныхъ издѣлій; *торговые*, производящіе особенно торговлю, и *горные*, гдѣ производятся горныя работы.

3) По строенію: *укрѣпленные* города (крѣпости), которые ограждены отъ непріятельскихъ нападеній валами, рвами и проч., и *открытые*, неимѣющіе укрѣпленій.

Человѣкъ по своимъ общественнымъ отношеніямъ. Самой первой и самой естественной союзъ, заключенной людьми, есть *семейство*, которое означаетъ общество, состоящее изъ мужа, жены и дѣтей. Соединеніе многихъ семействъ произвело другой болѣе обширной союзъ, подъ которымъ должно разумѣть *деревни, сѣла, города*. Наконецъ соединеніе многихъ городовъ образовало государство — самая обширная форма человѣческой общительности.

Государство, народъ. Подъ *государствомъ* разумѣется страна, т. е. извѣстное пространство земной поверхности, которой жители состоятъ подъ однимъ управленіемъ или управляются по общимъ законамъ однимъ верховнымъ главою. Эти жители составляютъ одно цѣлое и потому называются однимъ общимъ именемъ *народъ* (нація).

Разные роды государствъ. Государства бываютъ *монархическія* и *республиканскія*. *Монархическое* или *монархія* есть такое государство, въ которомъ высочайшая власть находится въ рукахъ одного, напротивъ *республика*, гдѣ высочайшая власть раздѣлена между многими.

По достоинству своему Монархъ бываетъ императоръ, король, великой герцогъ, герцогъ, князь, ландграфъ, графъ, и по этому получаетъ названіе и самое государство, какъ то: имперія, королевство, великое герцогство и проч.

Монархія или единодержавіе. Но и монархіи также бываютъ разныхъ родовъ, какъ то: *неограниченная*, когда право издавать законы и исполнять ихъ принадлежитъ одному непремѣнному правителю или государю (Россія, Данія и пр.); *ограниченная*, когда правитель, чтобъ издать законъ, долженъ сперва получить согласіе государственныхъ чиновъ или представителей народа (Англія, Швеція и пр.); *конституціонная*, гдѣ законодательная власть принадлежитъ чинамъ, а правителю только исполнительная (Франція, Саксонія и проч.).

Деспотомъ называется такой государь, который не стѣсняется никакими законами и имѣетъ полную власть надъ свободою, жизнью и собственностію своихъ подданныхъ, которые всѣ его *невольники*. Такія правительства есть только въ Азіи и Африкѣ; въ Европѣ одна Турція.

Республика. Подъ *республикою* разумѣется такая страна, которой управленіе поручается многимъ. Если эта высшая власть отдается въ руки избраннымъ изъ всего народа, то она *демократическая* (Соединенные Сѣверо-Американскіе Штаты, большая часть Швейцарскихъ кантоновъ); если напротивъ отдается въ руки знатнѣйшихъ фамилій, то *аристократическая* (Фрейбургъ, Шафгаузенъ); и если наконецъ правители выбираются изъ народа, но все изъ лучшихъ фамилій, то республика называется *аристо-демократическая* (Цюрихъ, Бернъ).

Составныя части государства. Не всѣ государства состоятъ изъ одной страны; нѣкоторыя состоятъ изъ многихъ частей и притомъ отдѣльных или отдаленныхъ одна отъ другой. Та земля или часть государства, въ которой находится высшее правительство, называется *главною землею* или *метрополіею*, а прочія землями *принадлежащими* или *колоніями*.

Такимъ образомъ Россія есть главная земля, а Польша, Финляндія, Сибирь — принадлежащія ей земли; Англія главная земля, а земли принадлежащія ей въ другихъ частяхъ свѣта, будутъ колоніи, т. е. поселенія.

Раздѣленіе государства. Для лучшаго управленія государствомъ, оно дѣлится на части, которыя потомъ раздѣляются еще на меньшія части. Эти части государства называются *округами*, *провинціями*, *департаментами*, въ Россіи *губерніями* или *областями* и *уѣздами*.

ВОЗДУХЪ.

Воздухъ, составныя его части. Кромѣ суши и воды, необходимую часть земли составляетъ также воздухъ. Подъ *воздухомъ* разумѣется та тонкая упруго-жидкая и прозрачная матерія, которая вездѣ окружаетъ нашу землю и какъ бы образуетъ море надъ нею. Онъ состоитъ изъ многихъ составныхъ частей или *газовъ*, изъ которыхъ большое количество составляетъ *азотъ*, или *удушающій газъ*, за нимъ

сбѣдуетъ кислородъ или жизненной газъ, наконецъ въ самомъ маломъ количествѣ углеродъ.

Атмосфера, эфиръ. Часть воздуха, ближайшая къ землѣ, называется *атмосферою*, что въ переводѣ означаетъ *паровую оболочку*; она чѣмъ ближе къ землѣ, тѣмъ плотнѣе, тяжеле и теплѣе, въ ней собираются всякія поднимающіяся отъ земли испаренія; высоту ея полагаютъ отъ 10 до 27 миль. Часть воздуха выше атмосферы называютъ *эфиромъ*; этотъ воздухъ свободенъ отъ постороннихъ частицъ, почему чрезвычайно тонокъ, легокъ и холоденъ. — Люди, восходившіе на высокія горы и воздухоплаватели, поднимавшіеся на аэростатахъ (Гей-Люсакъ поднимался выше 20000 футовъ), говорятъ, что тамъ воздухъ такъ тонокъ, что имъ не лзя дышать и что кровь показывается изъ носа и даже изъ глазъ.

Воздушныя явленія. Поднимающіяся съ земли испаренія образуютъ въ атмосферѣ различныя явленія, называемыя *метеорами*. Ихъ раздѣляютъ на водяныя, огненные и оптическія. — Не только поверхность земли, но всѣ растенія, животныя и люди производятъ испаренія; о количествѣ испареній, производимыхъ всею землею, можно нѣкоторымъ образомъ судить потому, что одинъ человѣкъ въ сутки испаряетъ 35 кубическихъ дюймовъ воды, а одна квадратная миля воды испаряетъ въ годъ 600 милл. кубич. футовъ воды.

Водяныя явленія. Самыя частыя явленія *водяныя*. Если массы испареній плаваютъ высоко, то называются *облаками*, а если низко по землѣ, то *туманомъ*. До какой высоты облака могутъ подыматься, не извѣстно. Если испаренія падаютъ на землю каплями, то образуютъ *дождь*, которой бываетъ мелкой, крупной и проливной. Если водяныя частицы въ воздухѣ замёрзли, то происходитъ *снѣгъ* или *градъ*. Самыя мелкія водяныя частицы, падающія изъ воздуха отъ ночной прохлады и собирающіяся въ видѣ капель особенно на листьяхъ растеній, называются *росою*, а замерзшая роса есть *иней*. Туманы чаще въ холодныхъ странахъ, роса и дождь напротивъ въ жаркихъ, гдѣ дождевыя капли нерѣдко имѣютъ около дюйма въ поперечникѣ.

Огненные явленія. Самое величественное и самое благодѣтельное, но въ тоже время и самое страшное изъ огненныхъ явленій есть гроза, состоящая изъ *молній* и *грома*. Молнія происходитъ отъ содержащагося въ воздухѣ элек-

тричества, а громъ отъ потрясенія воздуха. *Зарница* есть отдаленная молнія безъ грома; *блуждающіе огни* бываютъ иногда въ 12 ф. длиною и происходятъ отъ воспламененія фосфороводороднаго газа надъ болотами, особенно надъ кладбищами; *огненные шары*, распадающіеся съ сильнымъ трескомъ; *Огни Св. Эльма* — маленькіе огоньки, появляющіеся на верху высокихъ предметовъ, даже надъ людьми; *сѣверное и южное сіяніе* бываетъ самое великолѣпное и продолжительное близъ сѣвернаго и южнаго полюсовъ, но происхожденіе его еще мало извѣстно, приписывается электричеству.

Оптическіе метеоры. Они происходятъ отъ отраженія предметовъ, напр. солнца, въ парахъ атмосферы. Такъ происходятъ *побочные солнца и мѣсяцы* — изображенія солнца и луны въ атмосферѣ. *Радуга*, когда солнечные лучи преломляются въ противоположныхъ дождевыхъ облакахъ. Она состоитъ изъ семи цвѣтовъ, образующихъ лучъ свѣта: краснаго, оранжеваго, желтаго, зеленаго, свѣтлосіяго, темно-сіяго и фіолетоваго. *Утреннія и вечернія сумерки* — отраженіе лучей восходящаго и заходящаго солнца въ верхнихъ слояхъ атмосферы; онѣ называются *утреннею и вечернею зарёю*, когда солнечные лучи въ парахъ такъ преломляются, что мы видимъ одинъ только красной цвѣтъ. *Зеркальность воздуха* или, какъ называютъ въ Италіи, *фата Моргана*, а въ степяхъ Оренбургскихъ и Сибирскихъ *Марево*, есть отраженіе въ воздушныхъ слояхъ предметовъ, иногда очень отдаленныхъ, какъ то: кораблей, дворцовъ, городовъ, острововъ и пр. Оно образуется на моряхъ и песчаныхъ пустыняхъ и представляетъ предметы иногда прямо, иногда превратно.

Теченія воздуха или вѣтры. Воздухъ есть жидкая матерія, по этому равновѣсіе его легко можетъ нарушиться многими причинами, какъ то: холодомъ, давленіемъ облаковъ и сильнымъ испареніемъ, отъ чего происходятъ теченія воздуха въ разныхъ направленіяхъ; эти теченія производятъ вѣтры, которые бываютъ тихіе и сильные.

Вѣтры по ихъ силѣ. Относительно силы или быстроты своей вѣтры бываютъ весьма различны. Вѣтеръ называется *тихимъ*, если въ секунду проходитъ 10 футовъ, — *сильнымъ*, если 30 футовъ, но если онъ въ секунду пробѣгаетъ отъ 60 до 100 ф., то уже дѣлается *бурею*, а при 120 футахъ *орканомъ*; самые разрушительные орканы

мчатся съ быстротою 150 ф. въ секунду; а въ Вестъ-Индіи достигаютъ 200 футовъ и тогда разрушаютъ все на пути своемъ, уничтожаютъ цѣлые лѣса и вообще причиняютъ страшной вредъ. Если встрѣчаются два противные вѣтра, то происходитъ *вихрь*, приводящій въ круговое движеніе попадающіе въ него предметы. Наконецъ когда воздухъ въ состояніи покоя, то это называется *безвѣтріемъ*, а на морѣ *штилемъ*.

Водяные столбы или смерчи. Они происходятъ особенно на морѣ вѣроятно отъ вихря и отъ электричества. Два противные вѣтра приподнимаютъ морскую воду вверхъ столбомъ, на верху острымъ, между тѣмъ какъ другой такой же столбъ спускается изъ дождеваго облака и соединяется съ первымъ: это явленіе называется *смерчемъ*, изъ котораго иногда вылетаютъ молніи. Мореплаватели прежде ихъ очень боялись, теперь они почти неопасны. Смерчи случаются и на сушѣ; только здѣсь, вмѣсто столба воды, поднимается снизу столбъ пыли; они причиняютъ много вреда: вырываютъ съ корнемъ деревья, срываютъ съ домовъ крыши и проч.

Вѣтры по странамъ свѣта. Вѣское теченіе воздуха бываетъ съ какой нибудь стороны и по ней получаетъ свое названіе. Главныхъ сторонъ четыре: сѣверъ или полночь, востокъ или утро, югъ или полдень, западъ или вечеръ. Всѣ вѣтры, имѣющіе одно изъ этихъ четырехъ направленій, называются *главными*. Но если вѣтеръ дуетъ между двумя главными направленіями, то называется по обѣимъ сторонамъ, на прим. сѣверо-восточной, сѣверо-западной, юго-восточной, юго-западной вѣтеръ, и эти вѣтры называются *побочными*. Иногда вѣтры дуютъ по цѣлой недѣлѣ съ одной стороны, иногда напротивъ безпрестанно мѣняются, особенно въ бурное время.

Правильные и неправильные вѣтры. Правильными называются такіе вѣтры, которые начинаются и оканчиваются всегда въ опредѣленное время. Къ нимъ принадлежатъ: а) *пассатные вѣтры*, дующіе между тропиками; б) *муссоны* въ Индійскомъ морѣ отъ Апрѣля до Октября съ юго-запада, и отъ Октября до Апрѣля съ сѣверо-востока; в) *береговые*, дующіе днемъ съ моря, ночью съ земли. — Всѣ прочіе вѣтры неправильны, потому что ихъ происхожденіе и продолженіе не имѣетъ опредѣленныхъ правилъ.

Вѣтры по внутреннему ихъ свойству. Свойство мѣстъ, чрезъ которыя вѣтры проходятъ, сообщается имъ; по этому тѣ, которые проходятъ надъ моремъ, бываютъ *влажны*; прошедшіе чрезъ снѣжныя и ледяныя массы дѣлаются *суровыми и холодными*, а чрезъ жаркія страны идущіе бываютъ *теплы* и часто *удушливо жарки*. Последняго свойства бываютъ: *Самумъ* въ Азін, особенно въ Аравіи и Персіи, которой иссушаетъ всѣ растенія и умертвилъ бы животныхъ и людей, если-бъ не умѣли принимать противъ него мѣры; къ счастью онъ дуетъ не больше четверти часа. *Шамсинъ* въ Египтѣ, *Гарматтанъ* въ Гвинее, *Сирокко* въ Италіи и *Солано* въ Испаніи, оба очень жарки и истощаютъ силы.

Полезь вѣтровъ. Хотя вѣтры, усилившіеся до бури и оркана, причиняютъ большой вредъ, однакожь доставляемая ими польза несравненно важнѣе. Разсѣвая вредныя испаренія, они очищаютъ воздухъ, умѣряютъ жаръ, переносятъ облака въ отдаленныя страны и такимъ образомъ орошаютъ ихъ; приводя въ движеніе воду, предохраняютъ ее отъ гніенія, и тѣмъ отвращаютъ многія болѣзни, не говоря о великой пользѣ, которую они доставляютъ людямъ своею силою (вѣтренныя мѣльницы, мореплаваніе и пр.)

Климатъ. Атмосфера, подверженная вліянію весьма многихъ обстоятельствъ, должна быть натурально весьма различна на каждомъ мѣстѣ земли. Это-то особенное свойство, которымъ отличается атмосфера, называется *климатомъ*. Отъ того свойства, которое господствуетъ въ воздухѣ, климатъ какой либо страны, получаетъ свое названіе, по этому климатъ бываетъ *влажной, сухой, холодной и жаркой*, изъ которыхъ каждой производитъ особенное вліяніе на душу и тѣло человека, на животныхъ и растенія.

Влажной климатъ имѣютъ: Голландія, Англія, Гвіана въ Америкѣ; *сухой*: Испанія, Персія; *холодной*: Гренландія, Сибирь, Огненная земля; *жаркой*: пустыни африканскія и азіатскія, Аравія, Бразилія (въ своихъ обширныхъ низменностяхъ).

Вліяніе земли на климатъ. Какъ климатъ имѣетъ большое вліяніе на поверхность земли, такъ и наоборотъ, поверхность земли оказываетъ вездѣ сильное вліяніе на климатъ. Въ этомъ отношеніи климатъ какой нибудь страны зависитъ —

1) Отъ высокаго или низкаго положенія ея ; чѣмъ выше страна, тѣмъ холоднѣе климатъ, а чѣмъ ниже, тѣмъ теплѣе: такъ въ Швейцаріи климатъ въ долинахъ вездѣ теплой и пріятной, на возвышенностяхъ холодной и суровой. 2) Отъ направленія горныхъ цѣпей, которыя или допускаютъ или останавливаютъ вѣтры. 3) Отъ свойства почвы: если страна содержитъ много болотъ, лѣсовъ, то натурально климатъ влаженъ и нездоровъ, но если количество лѣсовъ уменьшится, болота осушатся и земля воздѣлается, то климатъ сдѣлается суше и здоровѣе; примѣромъ служитъ древняя Германія, гдѣ былъ климатъ чрезвычайно суровой, а теперь это прекрасная страна.

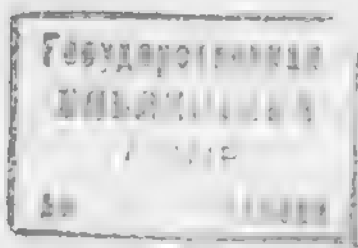
Кромѣ того климатъ страны зависитъ еще отъ географической широты и долготы ; но какъ въ этомъ случаѣ дѣйствуетъ положеніе солнца , то это объяснится въ другомъ мѣстѣ.

Снѣжная линія. Выше сказано, что воздухъ бываетъ, чѣмъ выше, тѣмъ тоньше и холоднѣе, такъ что на извѣстной высотѣ снѣгъ уже никогда не таетъ. Граница, выше которой начинается эта вѣчная зима, называется *снѣжною линіею*, которая однакожъ не вездѣ бываетъ одинаково возвышена. Если земля на какомъ либо мѣстѣ поднимается выше этой линіи, то бываетъ покрыта вѣчнымъ снѣгомъ.

Снѣжная линія наибольше возвышена подъ экваторомъ, гдѣ она имѣетъ до 15,000 футовъ высоты, но спускается постепенно въ обѣ стороны къ полюсамъ, близъ которыхъ уже сливается съ землею поверхностію, почему полярныя страны облечены вѣчнымъ снѣгомъ.

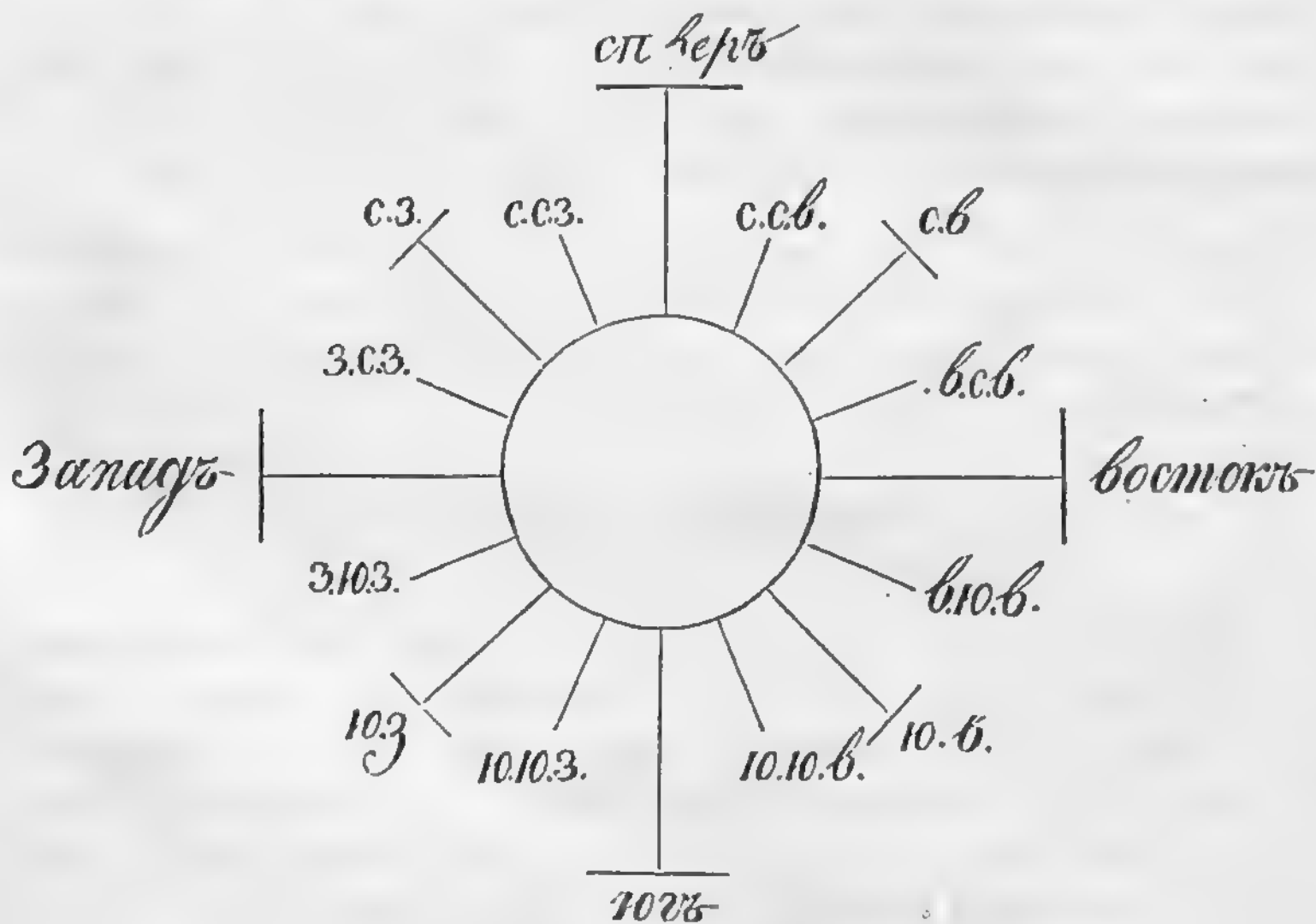
ЗЕМНОЙ ШАРЪ.

Способы изображать землю. Чтобы дать ясное понятіе о землѣ и ея частяхъ, изображаютъ ее иногда въ видѣ настоящаго шара, иногда на плоскостяхъ. Изображеніе земли въ видѣ шара называется *глобусомъ*, на плоскости—*плоскошариємъ*. Но какъ на одной картѣ можно изобразить только половину шара, то рядомъ представляютъ другую половину, такъ—что земля изображается вполнѣ на двухъ полушаріяхъ, изъ которыхъ одно сѣверное, другое южное, или чаще одно восточное, другое западное. Кромѣ этихъ изображеній есть еще: *ландкарты*, гдѣ преимущественно изображается суша ; онѣ раздѣляются на *генеральныя*, изображающія цѣлыя страны, и *спеціальныя*, представляющія отдѣльныя части.—*Морскія карты*, гдѣ преимущественно изображается море съ островами, подводными кам-



нями, отмелями и проч. Еще есть горныя, рѣчныя, поч-
товыя, военныя карты и проч.

Страны свѣта. Для опредѣленія направленія вѣтровъ приняты извѣстныя страны; но эти страны еще необходи-
мы для опредѣленія положенія мѣстъ на картахъ. Здѣсь
также принято четыре главныя страны: *сѣверъ*, *югъ*, *вос-
токъ* и *западъ*. Въ наши карты чертятся такъ, что сѣ-
веръ лежитъ вверху, югъ внизу, востокъ направо и западъ
на лѣво. Но для точнѣйшаго опредѣленія мѣстъ на земной
поверхности этихъ странъ не достаточно; по этому при-
няли еще *среднія страны* между ними и назвали: *сѣверо-
востокъ* между сѣверомъ и востокомъ, *сѣверозападъ*
между сѣверомъ и западомъ и такъ дальше. Эти главныя
и среднія страны еще разъ подраздѣляются линіями, про-
веденными посреди между двумя сосѣдними странами. Слѣ-
дующая фигура можетъ лучше объяснить сказанное.



Этихъ 16 странъ достаточно для Географіи, но мореходцы дѣ-
лятъ страны свѣта и вѣтры на 32 и даже на 64 направленія.

Видъ земли. Изображеніе земли на глобусѣ уже пока-
зываетъ, что видъ ея долженъ быть подобенъ шару. Но
это еще доказывается слѣдующимъ:

1) Тѣмъ, что возвышенныя предметы на земной поверхности съ
приближеніемъ къ нимъ дѣлаются видны, и исчезаютъ при удале-
ніи отъ нихъ, наприм. у кораблей, которые приближаются къ бере-

гу, показываются сначала верхи мачтъ, потомъ середина и наконецъ нижняя часть корабля. На оборотъ бываетъ при ихъ удаленіи. Но это не могло бы быть, еслибъ поверхность воды не была выпукла.

2) Путешествіями во кругъ свѣта, при чемъ пройденной путь всегда описывалъ круговую линію.

3) Лунными затмѣніями, при которыхъ тѣнь земли, падающая на луну, бываетъ всегда кругла.

4) Восхожденіемъ солнца, бывающимъ въ восточныхъ странахъ раньше, чѣмъ въ западныхъ.

5) Видимымъ возвышеніемъ и пониженіемъ звѣздъ. Для мореходцевъ, плывущихъ къ сѣверу, южныя звѣзды мало по малу понижаются, пока наконецъ совсѣмъ исчезнутъ, напротивъ сѣверныя звѣзды все возвышаются, но этого быть не могло бы, если бъ земля не была шарообразна; наконецъ

6) Видомъ *горизонта* или *кругозора*. Такъ называется линія, въ которой небо по видимому касается земли, но эта линія вездѣ бываетъ круговая, чего не было бы, если бъ сама земля не была кругла.

Въ шарообразности земли люди удостовѣрились очень не скоро; въ древнія времена землю почитали круглою плоскостію, окруженною безпредѣльнымъ моремъ и обитаемою только съ верхней стороны. — Высокія горы по видимому уменьшаютъ шаровидность земли; но онѣ также незначительны на огромной земной поверхности, какъ песчинка на гладкомъ полу.

Полюсы, ось земная и экваторъ. Хотя земля вообще имѣетъ круглой видъ, однакожъ она не совершенной шаръ, потому что сверху и снизу она нѣсколько сплюснута точно такъ какъ шаръ, не много сѣзанной въ двухъ противоположныхъ точкахъ. Эти двѣ точки называются *полюсами*, верхняя *сѣвернымъ*, нижняя *южнымъ полюсомъ*. Отъ одного полюса до другаго сквозь землю проводятъ умственно линію, которая называется *земною осью*. Другую умственную линію проводятъ по поверхности земной въ равномъ разстояніи отъ полюсовъ и называютъ *экваторомъ* или *равноденникомъ*, также просто *линією*. Экваторъ дѣлитъ землю на два полушарія — *сѣверное* и *южное*, въ которыхъ полюсы являются уже не какъ верхъ и низъ, но какъ среднія точки.

Географическая широта и долгота. Такъ какъ земля не есть совершенной шаръ, но сплюснута у обоихъ полюсовъ: то должна она а) имѣть меньшее протяженіе отъ полюсовъ къ экватору, чѣмъ по направленію экватора. По этому протяженіе земли отъ экватора къ обоимъ полюсамъ называютъ *географическою широтою*, которая бываетъ *сѣверная* и *южная*, напротивъ протяженіе по экватору *географическою долгою*, которая тоже бываетъ двойная,

восточная и западная. Оба измѣренія очень важны для землеописанія. — Но изъ не совершенной шаровидности земли слѣдуетъ еще б) что она должна имѣть различной поперечникъ, которой на экваторѣ долженъ быть больше, чѣмъ на полюсахъ. Если съ какой угодно точки экватора провести линію чрезъ центръ земли: то она будетъ 1722 миль длиною (большой поперечникъ); напротивъ поперечникъ отъ одного полюса къ другому (малой поперечникъ) только 1716 миль.

Раздѣленіе земли по долготѣ и широтѣ. Но какъ, для точнаго опредѣленія положенія всѣхъ мѣстъ, экватора и полюсовъ недостаточно; то по всей землѣ провели въ видѣ сѣти множество линій, которыя частью идутъ параллельно съ экваторомъ, частью пересѣкаютъ его, идя отъ одного полюса до другаго. Первые называются *параллельными кругами*, и по нимъ опредѣляютъ географическую широту земли; послѣднія *меридіанами* или *полуденными линіями*, по которымъ опредѣляется географическая долгота земли и изъ которыхъ первой дѣлитъ ее на восточное и западное полушарія. Самое правильное положеніе перваго меридіана чрезъ *Ферро*, одинъ изъ Канарскихъ острововъ, потому что онъ, раздѣляя полушарія, не разрываетъ суши. Но эта выгода теряется, когда проводятъ его чрезъ *Гриничъ* или *Парижъ*, какъ дѣлаютъ Англичане и Французы. Изъ параллельныхъ круговъ два, лежащіе недалеко отъ экватора ($23\frac{1}{2}^{\circ}$), называются *поворотными*, а два другіе не далеко отъ полюсовъ (тоже $23\frac{1}{2}^{\circ}$) *полярными кругами* (сѣверной и южной).

Раздѣленіе этихъ круговъ. Всѣ эти проведенныя около земли линіи дѣлятся на 360 равныхъ частей или *градусовъ*, которые бываютъ градусы долготы и широты; каждой градусъ, означаемой знакомъ ($^{\circ}$), содержитъ 60 минутъ ($'$) и каждая минута столько же секундъ ($''$). Но эти градусы на параллельныхъ кругахъ должны быть тѣмъ меньше, чѣмъ ближе къ полюсамъ, потому что окружность тамъ уменьшается; напротивъ градусы меридіановъ имѣютъ всегда равную величину. Градусъ самаго большаго круга (экватора) имѣетъ 15 географическихъ миль; по этому окружность всей земли должна имѣть 15 разъ 360 или 5400 миль.

Поверхность земли. Она состоитъ частью изъ воды, частью изъ суши; первая занимаетъ $\frac{3}{4}$, послѣдняя только

$\frac{1}{4}$ всей поверхности. Обѣ вмѣстѣ занимаютъ пространства 9,281,910 квад. миль.

Суша. Вся суша раздѣляется на пять большихъ массъ, называемыхъ частями свѣта; онѣ слѣдующія: Европа, Азія, Африка, Америка и Австралія (южная Индія, Полинезія); ихъ можно расположить въ различномъ порядкѣ, смотря на нихъ съ разныхъ точекъ зрѣнія, а именно: 1, по времени извѣстности Старой свѣтъ: Азія, Африка, Европа; Новой свѣтъ: Америка и Австралія, 2) по историческому значенію: Европа, Азія, Америка, Африка, Австралія, 3) по величинѣ: Азія, Америка, Африка, Европа, Австралія.

Но если смотрѣть на эти части свѣта по полушаріямъ: то придутся—1) на *восточное*: Европа, Азія, Африка и большая часть Австраліи; 2) на *западное*: Америка и нѣкоторыя группы острововъ Австраліи; 3) на *сѣверное*: Европа, Азія, исключая нѣкоторые острова, большая половина Африки, большая половина Америки и многія группы Австраліи; 4) на *южное*: часть Африки, нѣкоторые острова Азіи (Суматра, Ява, Борнео), не вся южная Америка, и твердая земля Австраліи. По этому въ южномъ полушаріи менѣе земель чѣмъ въ сѣверномъ.

Америка и Австралія открыты въ новѣйшее время. Первое извѣстіе объ Америкѣ получено чрезъ Христофора Колумба въ 1492 г. и то сначала только объ нѣкоторыхъ Вестъ-индскихъ островахъ, а твердую землю нашли послѣ: въ 1500 Бразилію, въ 1519 Мексику, въ 1525 Перу и такъ далѣе. Австралію узнали уже въ 16 столѣтіи, при томъ очень мало, потому что открыты только нѣкоторыя группы острововъ. Полнѣйшія свѣденія объ этой части свѣта получены со времени Кука, слѣдоват. съ 1768 года.

Материки. Вся суша образуетъ многія отдѣльныя массы, частью малыя, частью большія; послѣднія называются *материками* или *континентами*. Если будемъ разсматривать пять частей свѣта по ихъ естественной связи, то найдемъ, что онѣ образуютъ три такихъ материка: а) *восточной*, заключающей Европу, Азію и Африку; б) *западной*, подъ которымъ разумѣется Америка и в) *Новая Голандія*. Легко понять, что самой большой изъ этихъ материковъ будетъ восточной, потому что содержитъ три части свѣта, изъ которыхъ Европа и Африка образуютъ полуострова Азіи.

Общая замѣчанія о вѣсѣхъ частяхъ свѣта. Европа, хотя меньшая, но по народонаселенію и образованности

важнѣйшая часть свѣта, съ сѣверной, западной и южной стороны ограничена моремъ и только на востокъ соединяется съ материкомъ — Азіею, отъ которой отдѣляется естественною границею — цѣпью Уральскихъ горъ. Самое большое протяженіе Европы отъ востока къ западу, по тому, что здѣсь она имѣетъ въ длину 750 миль; напротивъ ширина ея отъ сѣвера къ югу только 550 миль. Климатъ большею частію умѣренный и почва, содержащая вообще очень мало безплодныхъ мѣстъ, вездѣ хорошо обработана. Занимаетъ пространства около 170,000 квад. миль, изъ которыхъ $\frac{1}{20}$ приходится на острова.

Азія граничитъ съ двумя частями свѣта, Европою и Африкою, съ послѣднею соединяется только узкимъ перешейкомъ; съ прочихъ сторонъ окружена водою. Ея наибольшая длина отъ запада къ востоку около 1500 миль, ширина до 900 м. Климатъ на югѣ жаркой, въ среднѣй частію умѣренной, частію суровой, на сѣверѣ очень холодной. Значительная часть почвы состоитъ изъ пустынь, степей и болотъ. Пространство полагаютъ въ 880,000 кв. миль.

Африка, кромѣ малаго соединенія съ Азіею, со всѣхъ сторонъ окружена водою. Отъ южнаго конца она безпрестанно расширяется къ сѣверу, такъ что ширина ея отъ 30 до 1020 миль, а длина съ юга на сѣверъ 1080 м. Климатъ вездѣ теплой, а въ среднѣй удупливо жаркой. Африка большею частію состоитъ изъ безплодной пустыни, по этому мало населена. Пространство около 550,000 квад. миль.

Америка простирается чрезъ всё западное полушаріе и со всѣхъ сторонъ окружена водою. Ея ширина весьма незначительна въ сравненіи съ длиною, потому что въ самомъ широкомъ мѣстѣ на сѣверѣ имѣетъ 650, на югѣ 670 миль, но длина 1900 миль. Климатъ, по причинѣ протяженія, весьма различенъ, въ среднѣй большой жаръ, по обоимъ концамъ сильная стужа. Природа раздѣлила ее на двѣ почти равныя части (сѣверную и южную Америку), изъ которыхъ каждая по величинѣ своей могла бы составить особую часть свѣта. Пространство полагается до 650,000 квад. миль.

Австралія состоитъ изъ безчисленнаго множества острововъ, изъ которыхъ самой большою называется Новая Голландія и образуетъ материкъ. Климатъ умѣренной, потому что всѣ острова, кромѣ материка, очень малы и имѣютъ

морской воздухъ. Австралія большею частию намъ мало или вовсе неизвѣстна; по этому пространство ея 160,000 квад. миль не совсѣмъ достовѣрно.

Океанъ. Вся суша окружена водою, изъ которой она возвышается въ видѣ острововъ. Эта огромная масса воды образуетъ одно цѣлое и называется *океаномъ*. Но для удобнѣйшаго обозрѣнія и точнѣйшаго опредѣленія, его раздѣлили, какъ и сушу, на 5 главныхъ морей.

1) *Сѣверное ледовитое море* окружаетъ сѣверной полюсъ и достигаетъ до полярнаго круга. Оно омываетъ сѣверную Азію, Европу и Америку, почти круглой годъ покрыто льдомъ, и по этому мало посѣщается.

2) *Южное ледовитое море* окружаетъ южной полюсъ и простирается до южнаго полярнаго круга. Оно не омываетъ ни какой земли и еще меньше посѣщается, чѣмъ предыдущее.

3) *Атлантическое море* омываетъ Америку съ востока, Европу и Африку съ Запада, и простирается отъ сѣвернаго до южнаго ледовитаго моря. Оно отличается своими теченіями, изъ которыхъ особенно замѣчательно такъ называемое *заливное теченіе*, очень сильное, идущее изъ Мексикскаго залива къ Европѣ и раздѣляющееся тамъ на два тока, сѣверной и южной. Кромѣ того въ Атлантическомъ морѣ часты безвѣтрія и бури. Нигдѣ не плаваютъ столько кораблей, какъ здѣсь.

4) *Индійское море* лежитъ между восточною Африкою, южною Азію и Новою Голландіею, и достигаетъ до южнаго полярнаго круга. Здѣсь также есть теченія, какъ отъ востока къ западу, такъ и отъ юга къ сѣверу. На немъ мало острововъ и мало мореходства.

5) *Тихое море* между Америкою, Азіею и Австраліею, съ сильнымъ теченіемъ внутри поворотныхъ круговъ.



ОБОЗРѢНІЕ ЧАСТЕЙ СВѢТА.

ЕВРОПА.

Пространство = 168,800 кв. м.; *жителей* 296 милл.

Европа устроена самымъ счастливымъ образомъ для жизни народовъ, по этому есть мѣстопробываніе самаго образованнаго и относительно самаго большаго населенія; на в. прилегаетъ къ Азіи широкою цѣпью въ 300 м. длиною, на с. къ Ледовитому морю, на ю. выдается въ Средиземное море и къ Африкѣ безчисленными островами и полуостровами, какъ мостомъ, а на з. къ Атлантическому океану и къ Америкѣ. По этому Европа есть западной полуостровъ Азіи (граница Уралъ и Каспійское море), которой чѣмъ дальше къ з., тѣмъ больше суживается и оканчивается острымъ угломъ при Атлантическомъ океанѣ; находясь между тремя частями свѣта, она хотя находится подъ ихъ вліяніемъ, но гораздо сильнѣйшее на нихъ имѣетъ вліяніе. Простирается отъ 36° до 71° с. ш. и отъ 8° до 80° в. д. Самая сѣверная точка есть мысъ Кинт, самая южная м. Тарифа, самая западная м. Рока.

Этотъ западъ Стараго свѣта имѣетъ на в. самая обширныя низменности, самая большія озера и рѣки, на ю. з. непрерывныя цѣпи горъ, возвышенную почву и вулканическую окранию, прекрасные полуострова съ богатою природою, на с. самой большой полуостровъ съ довольно бѣдною природою. Ю. з. и с. з., своими заливами и полуостровами, благопріятствуютъ морскому сношенію народовъ Европы, напротивъ континентальной в. — сухопутному сношенію, по этому на з. развиты больше морскія силы, на в. сухопутныя.

Европа омывается не широкими морями, привлекающими къ мореплаванію, тогда какъ другіе континенты напротивъ. окружены неизмѣримыми океанами, затрудняющими плаваніе. Берега Европы весьма извилисты, по этому образуютъ безчисленные заливы и полуострова.

Европа имѣетъ только два главныхъ моря: *Ледовитое море* съ *Карскимъ* и *Бѣлымъ* морями, и *Атлантическій океанъ*, котораго части:

- 1) *Скандинавское м.* вдоль берега сѣверной Норвегіи;
- 2) *Нѣмецкое м.* между Британіею, Нидерландами, Германіею, Даніею и Южною Норвегіею, съ *Зюдерзе*, *Даллартомъ*, *Скагерракомъ* и *Каттегатомъ*;

- 3) *Балтійское м. съ Ботническимъ, Финскимъ, Рижскимъ и Данцигскимъ заливами;*
- 4) *Ла-Маншъ между Англіею и Франціею;*
- 5) *Ирландское между Англіею и Ирландіею, Каледонское къ з. отъ Шотландіи;*
- 6) *Гасконско-Бискайской заливъ къ ю. з. отъ Франціи;*
- 7) *Средиземное м. между тремя частями Старого свѣта, съ Тосканскимъ, Сицилійскимъ, Ионическимъ, Адриатическимъ, Греческимъ (Архипелагомъ), Мраморнымъ, Чорнымъ и Азовскимъ морями; съ заливами: Ліонскимъ, Генуезскимъ, Тарентскимъ, Триестскимъ, Лепантскимъ, Патрасскимъ, Кварнеро, Навплійскимъ, Салоникскимъ, Контесскимъ, Одесскимъ и Перекопскимъ.*

Проливы. Въ Европѣ ихъ много; самые замѣчательные: *Вайгацкой* между Новою землею и материкомъ; *Зундъ*, *Большой и Малой Бельты*, — 3 прохода изъ Балтійскаго моря въ Каттегатъ; *Кале* между Франціею и Англіею; *Гибралтарской* между Испаніею и Африкою; *Мессинской* между Неаполемъ и Сициліею, *Дарданельской* и *Константинопольской* между Европою и Азіею; *Эникальской* между полуостровами Крымомъ и Таманомъ.

Острова. Острова Европы находятся въ тѣсной связи съ своимъ континентомъ, по этому составляютъ прекрасной прибавокъ къ Европѣ. Пространство ихъ $\frac{1}{20}$ всей части свѣта. Знатнѣйшіе:

- 1) *На Ледовитомъ морѣ: Шпицбергенъ, самой сѣвер. архипелагъ; Новая земля, двойной, малоизвѣстной островъ; Вайгачъ; Лофодды.*
- 2) *Въ Атлантическомъ морѣ: Исландія, Ферерскіе; Британскіе о-ва (Великобританія, Ирландія, Шетландскіе, Оркадскіе, Гебридскіе, Мэнъ, Англьси, Силли, Wight, Jersey и Guernsey). Въ Нѣмецкомъ морѣ: Гельголандъ, Силтъ. Въ Балтійскомъ: Датскіе (Зеландія, Фіонія, Менъ, Фальстеръ, Ланландъ, Лангеландъ, Альзенъ, Борнгольмъ), Прусскіе: (Рюгенъ, Узедомъ, Воллинъ), Шведскіе: (Еландъ, Готландъ), Русскіе: (Даго, Езель, Еландскіе).*
- 3) *Въ Средиземномъ морѣ: Испанскіе (Балеарскіе*

Мальорка и Минорка, и Питиузскіе Ивиса и Форментера); Французской (Корсика); Итальянскіе (Сардинія, Эльба, Липарскіе, Сицилія); Британскіе (Мальта, Гоццо); Ионическіе (Корфу, Санта-Маура, Оеаки, Кефалонія, Занте, Наксо, Черизо); Далматскіе въ Адриатическомъ морѣ; Греческіе (Негреспонтъ, Циклады); Турецкіе (Лемносъ, Самоѳракія, Мармора, Кандія).

Полуострова: Канинъ, Русская Лапландія, Скандинавія, Ютландія, Сѣверная Голландія, Бретань, Гесперія, Италія, Истрія, Греческой и Крымъ.

Мысы: Кинъ (самая сѣверная точка твердой земли), Нордкапъ на о. Магерёэ; Линденесъ въ южной Норвегіи; Скагенъ въ Ютландіи; Леидсэндъ и Лисердъ — югозападные концы Англіи; Клизъ въ Ирландіи; Ортегалъ и Финистерре въ сѣв. Испаніи; Рока и Винцентъ въ Португліи; Тарифа (самая южная точка Европы); Пассаро южной конецъ Сициліи; Спартивенто и Левка въ южной Италіи; Матапанъ въ Морѣ.

Горы. Самыя высокія горы въ Европѣ, поднимающіяся выше снѣжной линіи, гранитныя, обнаженныя: Альпы, Пиренеи, Сіерра-Невада, Скандинавскія и Исландскія; всѣ прочія лежатъ или ниже снѣжной линіи или достигаютъ ея только отдѣльными вершинами (Карпаты).

Горы Гесперійскаго или Пиренейскаго полуострова. { Пиренейская цѣпь отъ м. Креузъ при Атлантическомъ океанѣ до м. Финистерре. Собственно Пиренеи (Пикъ Нему—10722), Кантабрскія, Астурійскія и Галицкія Пиренеи.
Кастильская пограничная по правому берегу Эбро. — Альбарасинъ, Самосіерра, Сіерра-Гвадарама, Эстрелья и Синтра.
Тоledo-Гваделупская между Таго и Гвадіаною.
Маврская между Гвадіаною и Гвадалквивиромъ. — Сегура, Морена, Кальдеронъ и Монхике.
Сіерра Невада на южномъ берегу (пикъ Мульгасенъ — 11000).

Альпы раздѣляются на три части.

Центральныя отъ Монблана (14764) до Гросглоккнера (11700): Пенинскія—Большой Сен-Бернардъ, Монтероза (14200); Лепонтскія — Симплонъ (10800), Сен-Готтаръ (9940); Ретическія—Ортелесъ (12600).

Восточныя къ в. и ю. в. отъ Гросглоккнера: Норическія (Зальцбургскія, Штирійскія до Зёммеринга и Баконскаго лѣса); Карнійскія и Юлійскія — Терглу (10150).

Западныя къ ю. отъ Монблана: Грайскія — Изеранъ (12460), Малой Сен-Бернаръ (9300): Комтскія—Оланъ (12900), Визо (11880), Женевръ (11050); Поморскія — Пельво (9100).

Сѣверныя отрасли Альповъ: Берискія—Финстерааргорнъ (13235), Юнгфрау (12870); Иоратъ; Фирвальдштетскія — Титлисъ (10600); Гларискія и Швицкія (Дёди—11100, Риги—5500); Турскія и Альгаускія.

Южныя и юговосточныя отрасли Альповъ, куда принадлежатъ

Апеннины отъ Поморскихъ Альповъ чрезъ Итацію (Гран-Сассо 8930) и Сицилію (Этна 10960).

Динарійскія Альпы, юговосточное продолженіе Юлійскихъ.

Чардагъ въ Босніи и Сербіи.

Орбелосъ, Скоміусъ и собственно Гемусъ (Балканъ).

Елленская цѣпь: Меццо (Пиндъ), Парнасъ, Геликонъ; горы Морей и острововъ.

Среднія горы, идущія полукругомъ около сѣверной подошвы Альповъ, по Франціи, Германіи и Венгріи.

Во Франціи: Юра продолжается за Рейномъ Дикимъ Альпомъ; Севенны (Mesen, forez); Овернскія горы (Cantal, Mont-d'or, Puu-de-Dôme); Вогезы переходятъ на с. въ Гардской хребетъ и Гунсрюкъ; Эйфель переходитъ въ Арденны по обѣ стороны Масса.

Въ Германіи: Шварцвальдъ, Франкская Юра, Фихтельбергъ, Рёнъ, Шпессартъ, Таунусъ, Вестервальдъ, Зауэрлендскія горы, Тевтобургской и Тюрингской лѣсъ, Гарцъ, Саксонскія рудныя, Судеты, Моравскія и Богемской лѣсъ.

Въ Венгріи Карпаты: Татра (8000), Карпатской лѣсистой хребетъ и Трансильванскія горы (9000).

Британскія или Каледонскія горы. Въ Англіи: Корнваллійскія, Валлійскія и Пикъ; въ Шотландіи: Чивіотъ между Англіею и Шотландіею, Грампіанъ и Сѣверо-Шотландскія горы; въ Ирландіи: Мангфильдъ, Донегаль и Мангертонъ.

Скандинавская цѣпь, 300 миль длиною отъ м. Анденеса до м. Кппа, *Лангфилдъ* и *Доврефилдъ* — южная часть (*Снегютенъ*—7100); *Кѣлены* — средняя часть (*Сулительма* 5800); *Лапландскія горы* — сѣверная часть. Продолженіе этихъ горъ образуютъ: скалистые холмы Финляндіи, Лофодскіе и вся группа *Шпицбергенъ* и пр.

Горы въ Россіи: *Валдайскія высоты* внутри Россіи; *Уральской хреб.* между Европою и Азіею, 300 м. длиною (*Павдинской камень*—6400); *Крымскіе горы*.

Вулканы. На твердой землѣ много угасшихъ вулкановъ, большая часть въ Овернѣ. Дѣйствующій только одинъ въ Италіи *Везувій*. Напротивъ на островахъ большая часть вулкановъ дѣятельныхъ, каковы: *Этна* и *Маккалуба* въ Сициліи, *Волкано* и *Стромболи* на Аппарекіяхъ, на Исландіи 13 (*Гекла*, *Крабла*, *Лейрнукръ* и проч.), на Новой землѣ *Сарычевъ*.

Плоскія возвышенности, долины и низменности. Самая большая равнина занимаетъ всю Россію, Польшу и Пруссію и даже низменности сѣв. Германіи, Нидерландовъ и сѣв. Франціи; она имѣетъ видъ триугольника, котораго основаніе на Уралѣ, а вершина въ Калѣ; только внутри Россіи возвышается до 1000'. Самая правильная и прекрасная равнина есть долина рѣки По. Небольшія равнины: приморская между Адуромъ и Пиренеями — *les Landes*; средняго (венгерская) и нижняго Дуная. — Плоскія возвышенности, кромѣ средней Россіи, есть еще въ средней Испаніи (2000), сѣверозападной Швейцаріи (2000) и Баваріи (1200). Изъ долинъ самая обширная дунайская, самая прекрасная альпійскія.

Въ Европѣ нѣтъ собственно пустынь, но есть обширные пустыри и болота. Первые особенно въ Венгріи, Франціи, Ганноверѣ, Пруссіи, Лапландіи и Россіи (степи); послѣднія въ Россіи, Валахіи. На мѣстахъ, обращенныхъ изъ болотъ въ плодоносную землю, въ Европѣ живутъ до 10 милліоновъ человѣкъ. Самые прекрасныя страны находятся на южныхъ полуостровахъ; самые величественныя—на Альпахъ, въ верхней Шотландіи и Норвегіи; самые унылыя и однообразныя въ сѣверовосточной плоскости.

Рѣки Европы текутъ или на с. з. или на ю. в.; онѣ впадаютъ въ 7 морей; но почти половина изливается въ Черное м. По сѣверозападной покатости текутъ — 1)

въ Ледовитое м: *Кара* и *Печора* изъ Уральскихъ г., *Мезень* изъ болотъ, *Онега* изъ небольшого оз., *Сѣв. Двина* состоитъ изъ *Юга* и *Сухоны*, *Тана* изъ Лапландскихъ г.; 2) въ Балтійское м. *Торнеа* изъ Лапландскихъ г., *Даль-Эльфъ* изъ Добрефильда, *Нева* изъ Ладожскаго оз., *Зап. Двина* изъ Валдая, *Нѣманъ* изъ Литовскихъ болотъ, *Висла* изъ Татры, *Одеръ* изъ Судетъ; 3) въ Нѣмецкомъ м. *Гота-Эльфъ* и *Гломенъ* изъ Гебрефильда, *Эльба* изъ Судетъ, *Везеръ* изъ Тюрингскаго лѣса, *Рейнъ* изъ С. Готтарда, *Шельда* изъ Арденъ, *Темза* изъ Пика; 4) въ Атлантической ок. *Сена* изъ Вогезъ, *Луара* изъ Севеннъ, *Гаронна* и *Дуро* изъ Пиренеевъ, *Таго* изъ Альбарасина, *Гвадiana* и *Гвадалквивиръ* изъ Морены. По юговосточной покатости—5) въ Средиземное м. *Эбро* изъ Пиренеевъ, *Рона* изъ С. Готтарда, *Арно* и *Тибръ* изъ Апеннинъ, *По* и *Эчъ* изъ Альновъ, *Марица* изъ Балканъ; 6) въ Чорное м. съ Азовскимъ: *Дунай* изъ Шварцвальда, *Днѣстръ* изъ Карпатъ, *Днѣпръ* изъ Валдая, *Донъ* изъ Ивановскаго оз.; 7) въ Каспійское м. *Волга* изъ Валдая, *Ураль* изъ Уральскихъ г., *Кума* и *Терекъ* изъ Кавказскихъ.

Климатъ. Европа лежитъ въ сѣверномъ полушаріи между тропическими и полярными странами, следовательно имѣетъ вообще умеренной климатъ; но кромѣ того, какъ западное продолженіе Азіи, близкая къ сѣверному берегу Африки, отъ которой чрезвычайно нагрѣвается; далѣе: отъ своихъ внутреннихъ морей, господствующихъ западныхъ вѣтровъ и тысячекратнаго цвѣтущаго земледѣлія Европа имѣетъ климатъ гораздо теплѣе, чѣмъ климатъ странъ Сѣверной Америки и Азіи, лежащихъ подъ тою же широтою. Если Европа лишена роскошной полноты и прекрасныхъ формъ, свойственныхъ природѣ тропическихъ странъ, за то избавлена также отъ знойныхъ пустынь Африки, отъ соленыхъ степей Азіи, отъ дремучихъ лѣсовъ и саваннъ Америки и отъ гибельныхъ полярныхъ льдовъ. Намъ неизвѣстны ни сокрушительные ураганы Индіи, ни быстрой переходъ отъ сильнаго жара къ сильному холоду, какъ въ Азіи и Америкѣ. Наше небо не такъ ясно, какъ подъ тропиками; за то мы незнакомы съ заразительными болѣзнями, поражающими обитателей роскошныхъ южныхъ странъ: азіатская и африканская язва и американская желтая лихорадка не смѣютъ проникнуть въ предѣлы Европы. Мы не знаемъ также ни ядовитыхъ животныхъ, ни тѣхъ насекомыхъ, которыхъ цѣлыя тучи наполняютъ воздухъ въ жаркихъ странахъ и составляютъ истинное мученіе жителей.

Сухой восточный вѣтеръ, дующій изъ безводныхъ и холодныхъ странъ сѣверной и высокой средней Азіи, приноситъ лѣтомъ засуху, зимою рѣзкой холодъ; южной распространяетъ по Европѣ жаркую температуру Африки; западный вѣтеръ, отягченный влажностію

Атлантическаго океана, осаждаеть сѣ большею частію на горахъ и равнинахъ западной Европы, но остатокъ этой влажности достигаетъ западной Россіи, гдѣ на высотахъ Валдайскихъ образуетъ истоки самыхъ большихъ рѣкъ. Но вообще эти теченія воздуха смѣшиваются внутри Европы и приносятъ ту счастливую среднюю температуру, отъ которой человекъ не зрѣетъ преждевременно и не цѣпенѣетъ, напротивъ, ослѣжаемый горными и морскими вѣтрами, бываетъ всегда расположенъ къ душевной и тѣлесной дѣятельности. По этому Европа имѣетъ 3 различныя области въ отношеніи климата, расположенныя около ся внутренности: 1) сѣверозападную, 2) восточную и 3) южную.

Съ приближеніемъ къ в. уменьшается теплота и количество осеннихъ дождей, но увеличивается ясность неба и количество лѣтнихъ. Напротивъ къ ю. отъ Пиренеевъ, Севенновъ и Альповъ лѣтніе дожди рѣдки, а чаще осенніе. Граница господствующихъ осеннихъ и лѣтнихъ дождей идетъ отъ Великобританіи чрезъ Фландрію и Адриатическое м. къ Египту.

Произведенія. Произведенія Европы отличаются не столько красотою и величиною, сколько своею пользою. Такимъ образомъ изъ *минераловъ* она имѣетъ сравнительно съ прочими континентами, самые богатые пріиски желѣза, мѣди (Швеція и Россія), свинцу, олова и каменнаго угля (Англія), ртути (Испанія, Австрія) и соли. Серебро находится во многихъ мѣстахъ Европы; золото въ Россіи и Австріи; платина и алмазы только въ Россіи.

Растенія. По своему положенію, формѣ поверхности и климату Европа имѣетъ въ горизонтальномъ протяженіи 3 ботаническія области: сѣверную, центральную и южную или средиземную, изъ которыхъ каждая однако-жъ обнаруживаетъ переходы къ соседственнымъ землямъ и Континентамъ. *Сѣверная*, одинаковая съ Сѣв. Америкою, Сѣв. Азіею и вершинами Альповъ, имѣетъ больше тайнобрачныя (мхи, лишай), немногія лѣтобрачныя. Ячмень и овѣсъ растутъ до 70°, береза еще сѣвернѣе, сосна и ель до 67°, липа до 63°, ясень до 62°, дубъ до 61°. Впрочемъ въ Норвегіи подъ вліяніемъ океана растительность простирается дальше къ сѣверу, чѣмъ въ Россіи подъ вліяніемъ сѣвера и Азіи. *Центральная* простирается отъ Англіи и сѣверной Франціи до южной Россіи и заключаетъ пшеницу, рожь, ячмень, овѣсъ, картофель, ленъ и хмѣль; лѣса состоятъ изъ дуба, бука, липы, ольхи, березы и каштана. *Южная* обладаетъ уже южными растеніями, каковы: сарацинское пшево, виноградъ и оливки. Начиная отъ береговъ Средиземнаго м. сперва попадаются соланыя растенія, потомъ слѣдуютъ апельсины, гранаты, платаны, лавръ, жасминъ, маслина и смоковница, наконецъ ароматные кусты (размаринъ и проч.) и рожки. По вертикальному протяженію эти области опредѣляются для Европы снѣжною линіею. Надо признаться, что Европа первоначально имѣла очень мало собственныхъ растеній: изъ плодовъ наприм. только нѣкоторыя посредственныя породы яблокъ и грушъ; большая же часть растеній, которыми она теперь обладаетъ, принесены изъ другихъ

частей свѣта; такъ напр. вишни (*cerasus*) изъ города Церазуса въ Малой Азіи; лимонъ, виноградъ, дыня, смоквы, даже хлѣбъ изъ Азіи; персикъ изъ Персіи; апельсинъ изъ Китая; позднѣе картофель, табакъ и много другихъ изъ Америки.

Животныя. Распространившаяся повсюду образованность вытѣснила изъ Европы большую часть ея дикихъ животныхъ (буйволъ, рысь, левъ, шакалъ, вепрь), а вмѣсто ихъ воспитала полезныхъ домашнихъ животныхъ; особенно разныя породы лошадей, рогатаго скота и овецъ. Въ лѣсахъ обитаетъ медвѣдь и волкъ, въ Альпахъ дикая коза и каменной баранъ, на сѣверѣ росомаха и сѣверной олень; въ лѣсахъ и на поляхъ по всей части свѣта водятся обыкновенные олени, серны, зайцы, бѣлки, барсуки, выдры, хорьки, кроты, крысы и мыши. Хищныя птицы живутъ на горахъ, лебеди, гагки и морскія птицы на сѣверѣ, пташки въ среднихъ умѣренныхъ странахъ; воробьи, дрозды, рябчики, бекасы, куропатки, перепела и другія почти вездѣ. Европа бѣдна земноводными (обыкновенная змѣя, жаба, лягушка, ящерица, двѣ породы земляной и рѣчной черепахи), за то богата рыбами (сельдь, анчоусъ, лосъ, карпъ, щука, угорь, треска, скать и многія другія), также насѣкомыми (красивые жуки, шпанекія мухи, бабочки, мухи, козявки, безкрылая насѣкома), много моллюсковъ (устрицы, морскіе полипы) и аннелитовъ (пѣвка, медуза).

Жители. Европа есть самая образованная часть свѣта, можно сказать, единственная; потому что изъ нея разливается теперь образованность мало помалу и въ другія части свѣта. Европейцы живутъ между собою, какъ бы многія родныя семейства въ одномъ домѣ, находясь въ дружественныхъ взаимныхъ сношеніяхъ. Хотя въ Европѣ 20 различныхъ народовъ, но они почти всѣ кромѣ Лапландцевъ, Финновъ и Калмыковъ (монгольскаго происхожденія), принадлежатъ къ одному племени Кавказскому; но изъ нихъ 3 поколѣнія господствующія по числу, власти и образованію: 1) *Греко-Латинское* (Армяны, Албанцы, Волохи, Греки, Италіанцы, Французы, Испанцы, Португальцы); 2) *Германское* (Нѣмцы, Шведы, Датчане, Норманны, Фризы, Голландцы, Англичане); 3) *Славянское* (Русскіе, Поляки, Лѣтты, Литовцы, Чехи, Сербы, Кроаты, Венды, Пилірійцы), кромѣ того 9 другихъ малочисленныхъ и разноплеменныхъ народовъ, 1) *Баски* въ Испаніи и Франціи, 2) *Цельты* (Цельты собственно въ Ирландіи, Верхней Шотландіи и на О. Мэнъ, Галы или Кимбры въ Валлісѣ; Бретоны во Франціи); 3) *Чудь* (Финны, Эсты, Лапоны, Черемисы, Чуваши, Вотяки, Вогулы, Маджары); 4) *Самодѣды* въ полярныхъ странахъ; 5) *Турки* (Османлы, Туркоманы, Башкиры); 6) *Калмыки*; 7) *Симиты* (Евреи); 8) *Индусы* (Цыгане); 9) Армяне.

Народонаселеніе Европы въ послѣднее столѣтіе чрезвычайно увеличилось всравненіи съ другими частями свѣта; при теперешнемъ положеніи оно удваивается въ 70 или 80 лѣтъ. Народонаселеніе столицъ и мануфактурныхъ городовъ увеличивается, а большей части торговыхъ уменьшается. Самыя населенныя части въ Европѣ: Лейтмерицкой округъ въ Богеміи (17000 челов. на 1 □ милью), Мальта (14000 ч. на 1 □ м.) и Женевской Кантонъ (11,000 ч. на 1

□ м.); самыя малочисленныя на сѣверѣ, какъ Норвегія (только 224 ч. на 1 □ м.). Въ Европѣ умираетъ ежегодно 1 изъ 40 чел. среднимъ числомъ: на сѣверѣ 1 изъ 44, на югѣ 1 изъ 36. По этому число жителей различно увеличивается въ разныхъ государствахъ; оно удваивается въ слѣдующемъ порядкѣ: въ Россіи въ 48 лѣтъ, въ Пруссіи въ 50, въ Великобританіи въ 55, въ Польшѣ въ 56, въ Голландіи въ 60, въ Швеціи и Португаліи въ 62, въ Даніи, Швейцаріи, Бельгіи, Испаніи и Австріи въ 66, въ Церковной области въ 80, въ Сардиніи и Франціи въ 100, въ 4 малыхъ Италіанскихъ государствахъ въ 138 лѣтъ.

Религія. Европа есть главное мѣсто Христіанской Вѣры. Трѣмъ главнымъ поколѣніямъ соотвѣтствуютъ три главныя вѣроисповѣданія, Католическая на югѣ у Греко-Латинскаго поколѣнія, Протестанская въ срединѣ и на сѣверо-западѣ у Германскаго поколѣнія, Православная на востокѣ у Славянскаго поколѣнія. Кромѣ того есть не многочисленныя религіозныя секты, больше въ Англіи (квакеры—почти не христіане, анабаптисты, методисты), Герикутеры во многихъ государствахъ, Армяне въ Турціи и Россіи.

Объ общемъ народномъ образованіи въ Европейскихъ государствахъ можно судить по отношенію числа учащихся къ числу жителей; такимъ образомъ самая образованная страна будетъ Саксонія, наименѣе образованная Испанія (здѣсь не берется въ расчетъ Турція, которая въ этомъ отношеніи вовсе не принадлежитъ къ Европѣ). Въ Саксоніи число учащихся относится къ числу жителей какъ 1 къ 5, въ Норвегіи и Швеціи 1. 6, въ Пруссіи, Даніи и Голландіи 1. 7, въ Шотландіи и протест. Швейцаріи (также въ сѣверной Америкѣ) 1. 9, въ Австріи и Бельгіи 1. 10, въ Католич. Швейцаріи, Ирландіи и Англіи 1. 16, во Франціи 1. 21, въ сѣверной Италіи 1. 30, въ Португаліи 1. 80, въ средней и южной Италіи 1. 100, въ Греціи 1. 116, въ Россіи 1. 130, въ Испаніи 1. 270.

Европейскія государства имѣютъ слѣдующія формы правленія: *неограниченную монархическую* (Россія, Данія, Неаполь, Сардинія, Австрія, Пруссія, Тоскана, Парма, Монако, Модена, Ольденбургъ и пр.), *конституционную монархическую* (Великобританія, Португалія, Испанія, Франція, Бельгія, Голландія, Скандинавія, Греція, Сербія, Валахія, Молдавія и проч.), *республиканскую* (Швейцарія, Іонія, Андорра, С. Марино, Вольные города).

Европа естественнымъ образомъ раздѣляется на западную и восточную. I. *Западная Европа.* 1) *Южная часть* заключаетъ: Португалію, Испанію, Францію, Италію, Турцію, Ионическіе о-ва. 2) *средняя часть*: Швейцарію, Германской союзъ съ Австріею и Пруссіею, Данію, Голландію, Бельгію; 3) *Сѣверная часть*: Великобританію, Скандинавію. II. *Восточная Европа.* Россія, Краковъ.

З е м л и.	Простр. въ кв. мил.	Число жителей.	Жител. на 1 кв. мил.
Португалія.	1770	3,950,000	2230
Испанія.	8450	12,600,000	1500
Андорра.	9	15,000	1664
Франція.	9600	34,500,000	3900
Италія.	5540	22,200,000	4000
Сардинія.	1360	4,250,000	3100
Монако.	2 $\frac{1}{2}$	7,000	2800
Ломбардія.	825	4,758,000	5756
Парма.	107	500,000	4600
Модена.	100	410,000	4100
Лукка.	20	160,000	8000
Тоскана.	400	1,500,000	3800
Церков. область.	727	2,600,000	3500
Маринно	1	8,000	8000
Неаполь.	2000	8,000,000	4000
Турція.	9520	15,500,000	1600
Сербія	560	900,000	1600
Валахія.	1350	2,420,000	1800
Молдавія.	725	1,430,000	1970
Греція.	868	933,000	1070
Іонія.	52	222,000	4270
Германія.	11440	40,000,000	3510
Швейцарія.	734	2,250,000	3066
Австрія.	12190	37,300,000	3060
Баварія.	1400	4,415,000	3150
Виртембергъ.	360	1,690,000	4660
Баденъ.	276	1,300,000	4720
Грос-Гессенъ.	153	820,000	5260
Кур-Гессенъ.	182	750,000	4108
Франкфуртъ.	2	66,000	33000
Веймаръ.	67	250,000	3730
Саксонія.	272	1,730,000	6310
Пруссія.	5090	15,300,000	3000
Шверинъ.	228	500,000	2200
Стрѣлицъ.	50	90,000	1900
Ганноверъ.	697	1,780,000	2550
Ольденбургъ.	114	273,060	2390
Бременъ.	5	65,000	13000
Гамбургъ.	7	160,000	22800
Любекъ.	5	51,000	10000
Данія.	850	1,700,000	2300
Голландія.	570	3,655,000	4650
Бельгія.	540	4,260,000	7915
Англія.	5600	27,600,000	4924
Швейцарія.	8000	3,130,000	390
Норвегія.	5760	1,300,000	224
Россія.	92715	56,700,080	610
Краковъ.	21	135,000	6400

АЗІЯ.

Пространство около 800.000 □ м., жителей около 650 м.,

Азія — востокъ въ отношеніи Европы и Африки — по пространству есть самая большая, по исторіи самая древняя часть свѣта, граничитъ очень мало съ землею — только на з. съ Европою и на ю. з. съ Африкою, по болѣею частию съ водами — именно пятью морями: Ледовитымъ м., Восточнымъ и Индійскимъ океаномъ, Средиземнымъ и Чернымъ морями, имѣетъ весьма замѣчательную природу и по образованію своей поверхности вездѣ представляетъ отдѣльныя области — эти жилища особенныхъ народовъ.

Окруженная всеми прочими частями свѣта, Азія имѣетъ по этому среднее, весьма выгодное положеніе между ними, но эта выгода положенія еще больше увеличивается тѣмъ, что ряды острововъ и широкія ворота пролагаютъ изъ нея путь къ другимъ частямъ свѣта, какъ Алеутскіе о-ва къ Америкѣ, Зондскіе и Пряныхъ кореньевъ къ Австраліи, Суецъ и Аравія къ Африкѣ, Малая Азія и Каспійскіе берега къ Европѣ. По этому Азія есть какъ бы центральной узелъ всей твердой земли, и ея вліяніе на жизнь другихъ Континентовъ, предначертано самою природою. *Растенія, животныя и самой родъ человеческой получили свое начало въ Азіи и отсюда распространились въ другія части свѣта.* Вѣтхозавѣтное сказаніе, не опредѣляя мѣста земнаго рая, полагаетъ его въ Азіи. Въ самомъ дѣлѣ здѣсь можно указать на многія мѣста (въ Кашмирѣ на Гиндуку, въ Китайскомъ Юн-Лингѣ и проч), гдѣ воздухъ такъ чистъ и здоровъ, почва такъ плодородна, что онѣ могли быть колыбелью первыхъ обитателей земли, и если поверхность нашей планеты подвергалась сильнымъ наводненіямъ (что согласно библейскому сказанію подтверждается новѣйшими изысканіями науки), то возвышенности Азіи первыя должны были выйти изъ воды и воспитать нѣжныхъ, неопытныхъ первенцовъ человеческого рода. По этому жизнь въ Азіи должна была развиваться раньше, чѣмъ гдѣ либо; и когда у западныхъ народовъ исторія только начинается, въ то время здѣсь мы находимъ уже государства и въ нихъ цвѣтущіе города, какъ то: Вавилонъ, Сидонъ, Тиръ, Ниневія, Бактра, Экбатана, Малиарфа на Корамандель, Палимботра на Гангесѣ.

Отличительная черта ея почвы, ея природы и самой жизни народовъ есть колоссальность: вездѣ огромныя пространства, огромныя возвышенности, огромныя уступы и огромныя низменности, *колоссальная роскошь подлѣ колоссальной бѣдности.* Но этотъ громадной материкъ получилъ самое совершенное образованіе и связь въ своихъ частяхъ. Онъ состоитъ изъ внутренней, почти неприступной возвышенности и изъ низменностей и полуострововъ, окружающихъ еѣ и выпадающихъ къ четыремъ различнымъ морямъ. Эта возвышенность, окруженная по краямъ высокими цѣпями горъ и разрѣзанная ими внутри на обширныя бассейны, есть ядро цѣлаго и какъ бы колыбель, откуда воздухъ, вода, растенія, животныя и народы спускаются на уступы и низменности, оживляютъ, оплодотворяютъ и населяютъ ихъ. И въ этомъ-то цѣ-

ломъ колоссальность достигаетъ высочайшей степени: здѣсь самыя обширныя заоблачныя пространства лежатъ подлѣ глубочайшаго пониженія земли къ Каспійскому морю, высочайшія горы и обширнѣйшія пустыни, самыя большіе и разнообразныя полуострова, величайшіе острова съ достопримѣчательными вулканами, величайшія озера и исполинскія рѣки, самое разнообразное богатство растеній и животныхъ, вообще величайшее разнообразіе климатовъ, странъ, естественныхъ произведеній и поколѣній, самыя многочисленныя народы, самыя обширныя царства, города и зданія, самая глубокомысленная образованность, древнѣйшая исторія и обширнѣйшія религіи.

И вотъ чѣмъ отличается востокъ отъ запада. На востокъ все колоссально, но въ тоже время все однообразно: важнѣйшіе предметы человѣчества (языкъ, система, игры, даже техническіе предметы, какъ-то: форфоръ, тушь, шолковыя издѣлія, порохъ, компасъ, книгопечатаніе, ассигнаціи, игральныя карты) получили здѣсь свое начало, но и остались въ своемъ первоначальномъ состояніи; по этому подлѣ великихъ начинаній безпечное спокойствіе и оцѣпенѣніе. Со всѣмъ не то на западѣ. Западъ не имѣетъ величественной природы, но необыкновенное разнообразіе: его развитіе позднѣе началось, но за то не останавливаясь шло впередъ и достигло высокой степени и разнообразнаго приложенія. По этому всякое азіатское изобрѣтеніе здѣсь возвышено, усовершенствовано и приноситъ самую разнообразную пользу. Только естественныя произведенія Азіи остаются вѣрны своему восточному отечеству.

Взаимное соприкосновеніе моря и земли въ Азіи образуетъ береговую линію въ 7700 миль длиною; отношеніе этой линіи къ массѣ материка меньше, чѣмъ въ Европѣ. По этому въ Азіи меньше заливовъ и полуострововъ, но обширнѣе чѣмъ въ Европѣ. Острова Азіи также отличаются колоссальностію, лежатъ большею частію къ ю. в. и в. на Тихомъ океанѣ полукругомъ, какъ бы образуя переходъ къ Австраліи и Америкѣ. Эти острова замѣчательны по чрезвычайной дѣятельности своихъ вулкановъ, по своей почвѣ горячѣй и плодородной и по своему населенію.

Острова: на восточной сторонѣ *Алеутскіе*, *Курильскіе*, *Японскіе* *Формоза*; на ю. в. *Филиппинскіе*, *Молуккскіе* и *Зондскіе*; на ю. *Андаманскіе*, *Цейлонъ*, *Лакедивскіе* и *Мальдивскіе*; на з. *Кипръ* и часть *Греческаго архипелага*; на с. *Новая Сибирь*,

Моря: *Ледовитое* съ *Карскимъ*, *Обскою*, *Енисейскою* и *Ленскою* губами; *Великой океанъ* съ *Беринговымъ*, *Охотскимъ*, *Японскимъ*, *Жолтымъ* и *Китайскимъ* морями; послѣднее имѣетъ заливъ *Тонкинскій* и *Сіамскій*; *Индійское море* съ *Бенгальскимъ* и *Оманскимъ* заливами, а послѣдній имѣетъ еще заливъ: *Камбай*, *Куиъ*, *Персидской* и *Аравійской* или *Чорное море*, *Средиземное*

м., *Мраморное* и *Черное*. Самые замѣчательные проливы въ Азіи: *Бабель-Мандебъ* при входѣ въ Черное море, *Ормузской* при входѣ въ Персидской зал., *Малаккской* между Суматрою и Малаккою, *Корейской* между Кореею и Японскими о-вами; *Сонгаръ* между Ниппономъ и Іезо, *Перуза* между Іезо и Таракай, *Беринговъ* между Азією и Америкою.

Полуострова: на ю. *Аравія*, самой большою въ свѣтѣ, *Деканъ* (Передняя Индія) и *Малакка*; на в. *Корея* и *Камчатка*; на с. *Чукотской* и *Самоѣдской*; на з. *Мало-Азіійской*. Самые замѣчательные въ Азіи

Мысы: на ю. *Мокадонъ* (*Муссендомъ*) въ Аравіи; *Коморинъ*, южной конецъ Индіи; *Тамджонгъ-Буру*, самая южная оконечность Азіи въ Малаккѣ, къ в. отъ него *Романія*; на в. *Лопатка* въ Камчаткѣ; *Восточной* при Беринговомъ проливѣ; на с. *Сѣверо-восточной*, самой сѣверной конецъ Азіи; на з. *Баба* въ Архипелагѣ, самая западная оконечность Азіи.

Поверхность. Главная масса Азіи, по общему образованію поверхности состоитъ изъ внутренней или высокой Азіи, какъ бы изъ возвышеннаго горба, и примыкающихъ къ ней полуострововъ и низменностей, какъ бы принадлежащихъ къ нему членовъ. Внутренняя Азія, посредствомъ Гиндуку-узла, соединяющаго западную и восточную цѣпи горъ Азіи, раздѣляется на 2 большія массы, на высокія заоблачныя равнины Восточной Азіи, и на меньшія высокія волнообразныя плоскости западной Азіи или собственно Ирана и Арменіи. Но какъ внутренняя Азія, по своему положенію и природѣ, не похожа на свои члены, такъ равно и отдѣльныя части внутренней Азіи между собою, а также и члены не похожи другъ на друга; первыя раздѣлены одна отъ другой цѣпами горъ, послѣднія — заливами. Кроме того земли Азіи еще больше разнятся между собою положеніемъ въ отношеніи солнца, высотой и формою поверхности, отчего представляются отдѣльными естественными областями, рѣзко отличными одна отъ другой во всѣхъ отношеніяхъ. Такъ на прим. 3 южные полуострова достигаютъ почти до экватора и лежатъ подъ отвѣсными лучами солнца, напротивъ высокая Азія стѣною Гималайскихъ горъ ограждена отъ теплаго дыханія юга и благотворнаго его свѣта, сѣверная даже открыта охлаждающему вліянію сѣвера. Не меньше различны земли по своей высотѣ. Тогда, какъ низменности едва возвышаются надъ уровнемъ моря, земли внутренней Азіи и полуострова поднимаются на многія тысячи футовъ. Такимъ образомъ сколько намъ извѣстно, поднимаются:

Западной Тибетъ или земли верхняго Инда.	9—15.000
Восточной Тибетъ и окрестности Куковора.	9—12.000
Монголія.	8—11.000

совѣтника; единого же хотѣ совворити чело-
вѣка; худа, мала, совѣтника попребова Ангела!
Ангели бо создани суще не дѣйснвоваху съ
Богомъ.“ Съ такою же основательностію
Іосифъ толкуєтъ и защищаєтъ Пророчества
о Мессіи. „Снидетъ, яко дождь на руно...
пророчеснвовалъ Давидъ. Псал. 71, 6. 7.
Іудеи глаголютъ, яко о Соломонѣ сіе рече-
ся, но не имають мѣста сіе реченное о
Соломонѣ. Соломонъ бо не яко дождь на
руно сниде, но якоже Давидъ, отецъ его,
глаголетъ: се бо въ беззаконіихъ зачатъ
есль и во грѣсѣхъ роди мля мати моя.
Аще убо Давидъ въ беззаконіи зачатъ еснь,
кольми паче Соломонъ, яко опѣ прелюбодѣй-
снвенны жены родися. И не во вѣки илняго
благословенно, ниже прежде солнца пребы-
ваетъ, ниже съ луною отылется ниже по-
клоняшася ему вси царіе земли, ниже
вси языцы поработаютъ ему, но и согрѣши
Господєви, и ошеснуи опѣ Нєго, и поклонися
идолу Моавску, и Аспартіи, идолу Сидонску.
*Рече Господь Господєви моему: стьди одес-
ную мене....* Псал. 109, 1, 5, 4. Глаголетъ
Жидовинъ: сія реклъ еснь Царь ко Архієрею,
а не Отецъ къ Сыну. Но да слышиши: паки
глаголетъ Давидъ въ томъ же Псалмѣ: *Ты
еси Іерей во вѣкъ по чину Мельхиседеко-
ву.* Аще бы Царь ко Архієрею глаголаъ,
не бы реклъ: *ты Іерей во вѣкъ....* Не во
вѣки Архієреи пребываюиъ, занє смертнцю

ся къ в. подъ именемъ Кантая и Даурскаго хребта, потомъ подъ именемъ Яблоннаго хребта у верхняго Амура, Становаго или Алданскаго между Алданомъ и Охотскимъ моремъ, и оканчивается на Камчаткѣ высокими вулканическими конусами (Ключевская сопка 18800). Отъ верхняго Иртыша Алтай продолжается къ з. подъ именемъ Улуктага въ Киргизскую степь и тамъ теряется. Къ с. ниспадаетъ онъ въ низменность Сибири. Отдѣльныя, не столь высокія, цѣпи Алтая лежатъ вѣтъ главной цѣпи, но онѣ важны по богатству благородныхъ металловъ, какъ то: горы Колыванскія, Байкальскія и Нерчинскія. Къ ю. отъ Алтая тянется

Тіаншанъ или Небесной хребетъ, вулканическаго свойства, возвышается наибольше въ Богдо-ула (Святая гора); въ немъ лежатъ вулканы Пешанъ и Гоучеу, а на сѣверномъ краю напатырныя ущелія и сольфатары. Къ в. онъ исчезаетъ въ большой пустыни гоби, но за нею опять появляется снѣжнымъ хребтомъ Гаджаръ или Иишанъ, которой соединяется съ снѣжными цѣпами Кытая и Манджуріи. Къ з. Небесной хребетъ продолжается Мустагомъ до Болортага, далѣе подъ именемъ Асфераха до Самарканда, а подъ именемъ Аламау до Туркестана.

Кюэцзюнь или Луковой хребетъ (Тартаишъ-даванъ, Онейта) тянется между Гоби и Тибетомъ и послѣднюю землю наполняетъ своими отраслями, такъ что она не есть плоская возвышенность, какъ обыкновенно думаютъ, но гористая земля. Къ в. главная цѣпь Кюэцзюна продолжается до истоковъ Жолтой и Синей рѣки, и здѣсь образуетъ не переходимой и неприступной узелъ хребтовъ, называемой Китайцами царь земли, отсюда наполняетъ высочайшими на землѣ снѣжными вершинами области Тангутъ, Камъ и Юннанъ, простирается на ю. в. въ заднюю Индію тремя главными цѣпами, Бирманскою, Сіамскою и Анамскою, а также на с. по границѣ Тибета и Кытая на 450 м. въ длину, отъ Янтсе-Кіанга до Амура. Этотъ послѣдній хребетъ образуетъ восточной край высокой Азіи. Гоангъ-го дѣлитъ его на южную и сѣверную цѣпь. Южная или Китайская (Юнлингъ) начинается Сине-шаномъ и идетъ къ с. вездѣ дикая и неприступная. Сѣверная образуетъ обширную гористую землю Манджурію, больше возвышается на з. чѣмъ на в. и примыкаетъ къ Японскому морю крутыми и неприступными стѣнами въ 3—4000' вышиною.

Гималая почитается до сихъ поръ высочайшимъ хребтомъ въ свѣтѣ, простирается отъ Гинду-ку между Тибетомъ и Индіею или лучше между Тибетомъ и высокими долинами *Серинагура*, *Непала* и *Бутана*, къ в. до *Брамапутры*. Къ ю. параллельныя цѣпи его наполняютъ долины *Бутана*, *Непала* и *Серинагура*; къ с. ниспадаетъ онъ къ верхнему Инду и Цангбо. Мы знаемъ точки на Гималаѣ вышиною больше 7 верстъ; таковы: *Чамулари* на границѣ *Бутана* 26400', *Давалагири* можетъ быть 28000', *Джайвагиръ* 24156'.

Къ ю. отъ Гималаи и низменности Гангеса возвышается на подобіе острова триугольная гористая земля *Деканъ*, состоящая изъ многихъ плоскихъ возвышенностей. Цѣпи, идущія по краямъ этихъ возвышенностей (*Гаты* и *Виндія*), мѣстами возвышаются до 9000. Горы на островахъ восточной Азіи составляютъ восточное продолженіе великой системы горъ восточной Азіи; изъ нихъ самыя высокія на островахъ *Формозъ*, *Кіусіу*, *Нипонъ* и *Іезо*. Западная Азія, примыкающая къ восточной въ Гинду-ку, не имѣетъ такихъ огромныхъ цѣпей горъ. ✕

Персидскіе хребты. *Впадина Иранъ* окружена со всѣхъ сторонъ горами: отъ Гинду-ку, которой между верхнимъ Индомъ и Аму подымается до 20,000', на восточной сторонѣ Ирана вдоль теченія Инда тянется, 6—10,000' вышиною, цѣпь *Солиманъ*, котораго западныя отрасли наполняютъ земли восточнаго Ирана, Афганистанъ и Белуджистанъ; на с. гористая земля *Хорасанъ* спускается къ Аму, а *Альборсъ*, имѣющій въ 12000' вышиною покрытой снѣгомъ вулканъ *Демавендъ*, къ Каспійскому морю. На ю. и з. низкія цѣпи горъ идутъ близъ берега Персидскаго залива и вдоль Тигра вверхъ до озера *Вана*, къ которому приближаются хребтомъ *Загрошъ*. Отсюда поднимается—

Высокая гористая земля Арменія — обширная, безлѣсная, но многоводная, плоская, вездѣ прорѣзанная горами, возвышенность у истоковъ Евфрата, Тигра, Араха и Кура. На сѣверномъ краю этой земли, поднимающейся на подобіе острова и богатой травою, стоитъ высочайшая ея точка *Араратъ*—16000', а въ срединѣ озеро *Ванъ*, котораго поверхность 6—7000' надъ моремъ. Къ с. отъ нея, по ту сторону долины рѣки Кура *Грузія*, простирается отъ Каспійскаго моря до Чорнаго тремя параллельными цѣпиями *Кавказъ*, съ плодоносными весьма населенными долинами,

дремучими лѣсами и не приступными высотами, изъ которыхъ *Эльбрусъ* 18500', *Казбекъ* 16500'.

На ю. з. гористая Арменія соединяется съ цѣною горъ *Аманусъ*, которая отдѣляетъ Сирію отъ Киликіи, возвышается къ ю. *Ливаномъ*, имѣющимъ точки 9—15,000' и потомъ низкими отраслями, заключающими высокія точки, достигаетъ Аравіи и Чормнаго моря (*Синай* 7000'); на з. съ *Тавромъ*, состоящимъ изъ многихъ цѣпей, имѣющихъ западное направленіе и прорѣзывающихъ и возвышающихъ поверхность малой Азіи; средняя изъ этихъ цѣпей кажется самая высокая (*Арджишъ* — 15000').

Высокая поверхность Аравіи имѣетъ многія цѣпи горъ, которыя еще неизвѣстны, но вѣроятно достигаютъ до 15000'.

Уралъ—пограничная стѣна между Азіею и Европою, подобно Кавказу, стоитъ отдѣльно, окруженной почти со всѣхъ сторонъ изменною и солѣною почвою.

Вулканы Азіи лежатъ болѣею частію на островахъ. Самые многочисленныя, огромныя и сильныя находятся на *Зонскихъ*, *Молукскихъ*, *Японскихъ* и *Курильскихъ*. Материкъ имѣетъ: 5 вулкановъ въ Камчаткѣ, изъ нихъ *Толбичинская* сопка самая страшная; на *Тіан-шанѣ* *Пешанъ* и *Гоцеу*, замѣчательныя тѣмъ, что они самые отдаленныя вулканы отъ океана; въ западной Азіи *Демавендъ* и *Сейбанъ*. Разсказываютъ, что есть вулканы на Гималаѣ, но это очень сомнительно. На обѣихъ оконечностяхъ Кавказа много грязныхъ вулкановъ; кромѣ того здѣсь и во многихъ мѣстахъ Азіи есть ключи нефти и токи угольнаго газу изъ внутренности земли; естественныя огни, слѣдствіе этого истеченія, составляютъ на Абшеронскомъ полуостровѣ предметъ поклоненія.

Рѣки. Азія имѣетъ самыя большія рѣки въ старомъ свѣтѣ; онѣ берутъ начало въ средній Азіи. Важнѣйшія изливаются:

Въ Ледовитое м. — *Объ* составляется изъ рѣкъ, стекающихъ съ Алтая, принимаетъ главную побочную *Иртышъ*, котораго притокъ *Тоболъ*.

Енисей, начинаясь на Алтаѣ, принимаетъ справа 3 *Тунгуски*, изъ которыхъ самая большая *Верхняя (Ангара)*—стокъ Байкальскаго озера.

Оленёкъ, *Индигирка* и *Колыма*.

Лена вытекаетъ къ с. отъ оз. Байкала.

Въ Восточной океанъ—*Анадырь*.

Амуръ (или *Саголинъ*, т. е. Чорной) принимаетъ *Керлонъ* и *Шилку*, вытекающія на восточныхъ отрасляхъ Алтая, и *Сонгари*.

Гоанго (*Жолтая р.*) вытекаетъ къ ю. отъ Кукупора, близъ истока *Кіанга* и принимаетъ *Гоэй-го*.

Кіангъ (*Янтсе-Кіангъ*, т. е. Синяя р.), величайшая рѣка стараго свѣта, составляется изъ 3 рѣкъ, вытекающихъ изъ восточнаго Тибета.

Сикіангъ въ южномъ Китаѣ.

Май-Каунгъ (Камбоджа).

Въ Индійское м.—*Салуэнъ*.

Иравадди (въ верхнемъ теченіи *Цангбо*) выходитъ изъ Тибета.

Гангесъ и *Брамапутра* стекаютъ съ Гималаи, соединяются недалеко отъ устья и образуютъ величайшую дельту стараго свѣта.

Годдавери въ среднѣ Передней Индіи.

Синдъ или *Индъ* вытекаетъ изъ Тибета и увеличивается *Кабуломъ* и *Пуиъ-Юндомъ*.

Фратъ или *Евфратъ* и *Дичлатъ* или *Тигръ* вытекаютъ изъ горъ Арменіи и, соединившись въ нижнемъ теченіи, образуютъ *Шатъ-Эль-Арабъ* или рѣку Арабовъ.

Въ Средиземное м.—*Лазу*.

Въ Черное м.—*Кизиль Прмакъ* и *Ріонъ* (*Фазисъ*).

Многія рѣки Азіи не достигаютъ моря, но впадаютъ во внутреннія озера, которыхъ въ Азіи очень много и притомъ большихъ, и изъ которыхъ *Каспійское* есть самое большое въ свѣтѣ. Это озеро, принимающее *Куръ*, и *Аральское*, въ которое впадаютъ *Сиръ* или *Сигунъ* и *Аму* или *Джигунъ*, лежатъ въ глубокомъ пониженіи почвы Азіи; *Байкалъ*, *Балкашъ*, *Дзайсангъ*, *Лонъ* и *Кукупоръ*—горныя озера высокой Азіи. Кромѣ того рядъ многочисленныхъ озеръ простирается полукругомъ отъ Каспійскаго до Дзайсанга.

Каналы для судоходства имѣютъ только *Анамъ* и *Китай*. Самой большой есть *Императорской каналъ*, соединяющій *Пекинъ* съ *Кантономъ* и съ прочими значительными городами Китая. Нѣкогда Азія была очень богата каналами для орошенія, и многія земли оттого процвѣтали, а теперь превратились въ пустыни, оттого, что каналы пришли въ

упадокъ ; только Китай и Японія сохранили еще свои шлюзы.

Климатъ. Необыкновенное протяженіе Азіи въ длину и ширину даетъ ей континентальной климатъ, т. е. жаркое лѣто и чрезвычайно суровую зиму. Но какъ Азія простирается чрезъ 3 различные пояса, а центръ ея лежитъ въ заоблачной высотѣ и далеко отъ моря, между тѣмъ какъ прочія земли бѣльшею частію низменны и вдаются въ море, отчего подвержены вліянію моря: по этому здѣсь самые разнообразные климаты и воздухъ, погода, почва, растенія и животныя разнообразятся до безконечности. Въ самомъ дѣлѣ какое должно быть разнообразіе климата, почвы и произведеній, начиная отъ рѣзкаго холода Сибири, гдѣ царствуетъ почти всегдашняя зима, чрезъ высокую и суровую внутреннюю Азію съ ея снѣжными горами и все иссушающимъ воздухомъ, до пламеннаго неба Аравіи и влажно жаркой атмосферы Индіи! Но Азія не имѣетъ на югѣ подобно Европѣ жаркой Африки и на западѣ теплаго океана, напротивъ имѣетъ такой океанъ на востокъ, которой прохлаждаетъ, почему берегъ Франціи между Нантомъ и St. Malo имѣетъ такую же температуру года, какъ окрестности Пекина; а къ сѣверу она имѣетъ даже широкіе плоскіе берега, глубоко погружающіеся въ полярное море, почему сѣверные вѣтры, не останавливаемые ни однимъ хребтомъ, проникаютъ далеко во внутренность Азіи. На югѣ только не многія земли въ жаркомъ поясѣ лежатъ подъ отвѣсными лучами солнца; но тотчасъ къ с. отъ этихъ земель простираются высочайшія ея цѣпи горъ отъ з. къ в. и запираютъ южному вѣтру входъ въ лежащія за ними горныя страны, почему Азія бѣльшею частію холоднѣе, чѣмъ должна бы быть по своему положенію. Впрочемъ внутреннимъ пространствомъ высокимъ землямъ ея много благопріятствуютъ сухость, чистота и прозрачность воздуха, сильное отраженіе солнечныхъ лучей почвою во время лѣта, и не глубокой снѣгъ зимою; отчего снѣжная линія на сѣверной покатости Кюэн-люна и Гималаи поднимается на 12—18000', и до самыхъ горныхъ высотъ въ Тибетѣ имѣютъ сильное развитіе органическая природа, пастушеская жизнь и даже земледѣліе (пшеница и ячмень).

Произведенія. Столько жъ, какъ и климатъ, разнообразны всѣ естественныя произведенія (вредныя и полезныя), такъ что здѣсь находятся климаты и произведенія всѣхъ прочихъ частей свѣта. Всѣ драгоцѣнные и полезные минералы находятся здѣсь въ изобиліи, хотя до сего времени горные промыслы не очень обширны. Кто не слыхалъ объ индійскихъ алмазахъ, объ жемчугѣ Персидскаго моря, объ уральскомъ золотѣ, о китайскомъ и японскомъ фарфорѣ. Азія чрезвычайно богата самыми разнообразными растеніями и красивѣйшими и огромнѣйшими породами животныхъ, такъ что отсюда многія красивыя и полезныя растенія и животныя разведены и въ другихъ частяхъ свѣта, почему въ Азіи можно сказать, есть растенія и животныя цѣлаго свѣта съ немногими исключеніями. Отъ низкой арктической флоры, отъ мховъ и лишаяевъ до исполинскихъ и благовонныхъ растеній Индіи, и отъ сибирской землеройки до слона задней Индіи находятся безчисленныя породы животныхъ и растеній различныхъ цвѣтовъ, различной величины и

силы. Впрочемъ Высокая Азія есть настоящій предѣлъ ея климатовъ, растеній и животныхъ и потому Азія имѣетъ 5 главныхъ областей, въ которыхъ климатъ и естественныя произведенія въ общихъ чертахъ существенно различаются: южную, внутреннюю, сѣверную, восточную и западную.

Южная область заключаетъ Индію и юго восточные острова, богатѣйшія, плодоноснѣйшія, почти всегда цвѣтушія земли; имѣетъ тропической морской климатъ, защищена отъ сѣверныхъ вѣтровъ, богато орошена и лежитъ не далеко отъ экватора, не имѣетъ ни зимы ни осени, только два времени года, одно сухое и очень жаркое, другое дождливое. Муссоны дуютъ съ ю. з. отъ Мая до Октября и съ с. в. отъ Октября до Мая. *Минералы*: алмазы въ Передней Индіи, золото, олово и свинецъ въ Задней; драгоценныя камни, ртуть, мѣдь и соль въ обѣихъ Индіяхъ.

Растенія: на южномъ краю Гималаи европейскія растенія, въ равнинахъ Бразильскія, и вездѣ особенныя растенія, отличающіяся полнотою и роскошью тропическихъ странъ; красивыя растенія съ пряными плодами и кореньями, каковы: породы тростника, кардамоны, имбирь, калганъ, черной перецъ и проч.; многія породы лавра, цейлонская кокосовая пальма и коричное дерево; на островахъ гвоздика и мускатной орѣхъ; *животныя*: многочисленныя красивыя тонкошерстныя домашнія животныя, какъ то: овцы, козы, рогатой скотъ, красивыя куры и голуби, великолѣпныя павлины и фазаны; разныя породы сайги и оленя, самыя большія обезьяны; полосатыя тигры по Гангу, черной буйволъ, разныя породы медвѣдей, слоны и носороги, самыя большіе въ Задней Индіи; опасная земляная пѣявка въ травѣ Декана, змѣи въ Задней Индіи; дикія куры, лебеди и попугаи всякихъ цвѣтовъ; жемчужныя раковины и животно-растенія; безчисленныя рыбы.

Внутренняя область. Тибетъ, Монголія, Дзунгарія и Манджурія. *Континентальной климатъ*: свѣжій, очень сухой и такъ чистой воздухъ, что сталь не ржавѣетъ. Два времени года: продолжительная зима, краткое и неспокойно жаркое лѣто, отъ лучей лѣтняго солнца почва чрезвычайно нагревается, отъ чего земледѣліе и скотоводство, а въ значительныхъ пониженіяхъ даже рисъ, виноградъ и хлопчатая бумага, виноградъ до 8000', хлѣбъ до 14000'. *Минералы* мало извѣстны и мало добываются, Впрочемъ ртуть, мѣдь и желѣзо въ Тибетѣ, нашатырь въ Тяньшанѣ. *Растительность* вообще не значительна, уменьшается съ увеличеніемъ высоты, Впрочемъ довольно хорошо удаются европейскія породы хлѣба и огородныя растенія, хмѣль, табакъ и ревень, котораго здѣсь настоящее отечество. Изъ *животныхъ* есть дикія и домашнія, но не слишкомъ много породъ: верблюды, дикая лошадь и коза, рогатой скотъ съ лошадиными хвостами, голубая сайга, кабарга, тигръ, шакалъ, волкъ.

Сѣверная область. Сибирь. *Континентальной климатъ*, сухой отъ вѣтровъ, приходящихъ съ высокой Азіи и съ югозапада и весьма холодной отъ сѣверныхъ и восточныхъ вѣтровъ, нѣтъ ни весны ни осени, только короткое и жаркое лѣто и продолжительная зима, воздухъ нездоровъ на ю. з. отъ болотъ. *Минералы* чрезвычай-

но богаты и разнообразны: драгоценные камни и золото въ западныхъ и южныхъ горахъ, въ послѣднихъ также серебро, мѣдь, желѣзо, свинецъ, соль въ степяхъ. Вообще незначительная *растительность* уменьшается къ с., за 70° ни одного дерева, ни даже кустарника, на ю. луговые пространства, но по причинѣ короткаго лѣта только не надолго покрываются травою и цвѣтами, впрочемъ растенія отъ урала до Енисея европейскія, отъ Енисея на в. чисто азіатскія, въ Камчаткѣ американскія, европейской хлѣбъ, огородная зелень, на ю. рисъ и даже арбузы, въ вост. Сибири много хвойнаго лѣсу, въ западной—больше лиственной.

Восточная область. Корей, Китай, Японія. Морской климатъ, при томъ гораздо свѣжѣе, чѣмъ въ другихъ странахъ подъ одною широтою, по причинѣ высокихъ холодныхъ земель на западѣ, очень влажной отъ океана и множества рѣкъ, почему частыя бури и туманы, а почва производитъ чай и рисъ. Изъ *Минераловъ* драгоценные камни, золото, серебро, мѣдь, желѣзо, свинецъ и фарфоровая глина въ Китаѣ и Японіи, олово, ртуть, каменной уголь и соль въ Китаѣ. *Растенія* мало извѣстны, особенно въ Японіи, отличительныя: чай въ Китаѣ, лаковое дерево въ Японіи, вездѣ рисъ и хлопчатая бумага, изъ европейскихъ: хлѣбъ, южные плоды и проч. Изъ *животныхъ* только лошади, рогатой скотъ и свиньи, нѣтъ ни верблюда, ни осла. Золотой и серебряной фазанъ. Перелетная саранча. Дикой шелковичной червь. Дикіе зѣбры въ горахъ (дикія козы, буйволы, медвѣди, тигры, дикія собаки). У береговъ много рыбы.

Западная область. Персія, Малая Азія, Сирія, Аравія. Континентальной климатъ. По союздству съ знойною Африкою почва мало орошенная, по большей части пустынная, воздухъ сухой, постоянно чистой; почему высокая степень теплоты, долины чрезвычайно плодородны и населены, впрочемъ много степей и пустынь. *Минералы:* соль вездѣ, драгоценные камни въ Персіи, серебро и мѣдь въ Малой Азій, желѣзо и свинецъ въ обѣихъ. Главныя *растенія* всѣхъ этихъ плодородныхъ земель: хлѣбъ, овощи, южные плоды, рисъ, шолкъ, хлопчатая бумага, табакъ, сахаръ, шафранъ, лекарственные растенія, вино. Кавказу и Малой Азій свойственны растенія южной Европы. Въ Аравіи роскошная флора на ю. з. берегу, гдѣ похожа на египетскую, на ю. в. берегу на индійскую. Отличительныя: арабская камедь, дикорастущій кофе, дурра, драгоценный бальзамъ. Флора Персіи занимаетъ средину между европейскою и индійскою. Изъ *животныхъ* ближе къ Африкѣ: верблюды (одного горбой только въ Аравіи), левъ, барсъ, шакалъ, сайга, обезьяна и строусъ (въ Аравіи), гіенна, дикой оселъ. Множество дичи. Овца съ жирнымъ хвостомъ, благородная арабская лошадь. Шолкъ въ Персіи, саранча, жемчужныя раковины у береговъ Аравіи и Персіи.

Жители. Такое разнообразіе климата, почвы и произведеній по необходимости имѣло величайшее вліяніе на азіатскихъ народовъ, цвѣтъ ихъ кожи, образованіе лица, на ихъ образъ жизни и образованность, религію и формы правленія, по этому какъ въ отношеніи растеній и животныхъ, такъ и въ отношеніи народовъ Азія есть представительница всѣхъ другихъ частей свѣта. Отъ красиваго и умнаго аравитянина или кавказца до уродливаго Камчадала или

чорнаго обитателя внутрѣнной Малакки находятся самыя различныя степени внѣшней и внутрѣнной жизни, соотвѣтствующія разнообразію азіатской почвы. Но какъ всѣ эти орды, говоряція безчисленными нарѣчіями, имѣютъ постоянное пребываніе на одномъ и томъ же мѣстѣ: то ихъ соединяетъ одна общая черта—непоколебимое уваженіе къ древнимъ обычаямъ.

Хотя Азія общемою массою своихъ обитателей превосходитъ всѣ другія части свѣта, однакожь населенность ея меньше, чѣмъ въ Европѣ. Наибольше населенная часть есть Китайская низменность на ю. в., а наименьше населенная Сибирь. Народы самаго крѣпкаго тѣлосложенія обитаютъ подъ благотворнымъ вліяніемъ всегда свѣжаго воздуха въ Высокой Азіи, почему отсюда самыя страшныя завоеванія разливались на низменности и обращали въ прахъ произведенія ихъ обитателей, потому что низменности, особенно роскошнаго юга, изнѣживаютъ и разслабляютъ человѣческую природу.

Азія имѣетъ 2 главныя семейства народовъ, кавказское и древне-азіатское или монгольское; первое простирается отъ запада до Оби, Болора и Брампутры и включаетъ, кромѣ многихъ небольшихъ ордъ, 4 главныя поколѣнія, аравитянъ, персовъ (армянъ), турецкихъ народовъ (татаръ) и индусовъ; послѣднее объемлетъ народы высокой и восточной Азіи изъ 6 главныхъ поколѣній: монголовъ, бухаровъ, манжуровъ, японцовъ, китайцевъ и задне индійцевъ. Кромѣ этихъ 2 великихъ семействъ, которыя на многихъ точкахъ разнообразно смѣшиваются между собою, есть еще 2 особенныя поколѣнія: на с. сибирское (самоды, юкагиры, камчадалы, курильцы и проч.) и на ю. в. малайское на Малаккѣ, соседственныхъ островахъ и Формозѣ. Послѣднее составляетъ переходъ къ неграмъ. На ю. и ю. з. говорятъ нарѣчіями или санскритскаго языка (Передняя Индія), или индійскаго (Персія), или симитическаго (Аравія, Сирія); отъ Чернаго моря до Японскихъ о-вовъ нарѣчіями татарскаго (турецкимъ, монгольскимъ, тунгузскимъ) и тибетскимъ; на ю. в. китайскимъ и бирманскимъ. Изъ многихъ религій, получившихъ начало въ этой части свѣта, Исламъ есть самая обширная по пространству (во всей западной, отчасти сѣверной и южной Азіи), Буддизмъ самая обширная по числу своихъ поклонниковъ (высокая и восточная Азія), Браманизмъ господствуетъ въ Индіи, ученіе Конфуція и Сунто въ ю. в. Азіи. Чувственные и роскошныя азіатцы всегда были преданы многобожію; по этому изъ религій, исповѣдующихъ Единого Бога, только Исламъ, одобряющій чувственные наслажденія, нашелъ себѣ многочисленныхъ поклонниковъ; а Іудейская и даже спасительная Вѣра Христіанская встрѣчали постоянное гоненіе въ Азіи, и имѣютъ очень мало поклонниковъ.

Правленіе. Формы правленія также чрезвычайно различны. Деспотизмъ находится только въ магометанскихъ земляхъ, особенно въ Персіи. Государи Восточной Азіи находятся подъ властію обычаевъ и вліяніемъ духовенства; въ Тибетѣ, Бутанѣ, и частию въ Аравіи Теократія; въ Манджуріи, Монголіи, Белучистанѣ, Афганистанѣ, у Мараттовъ—Теодализмъ; у Сейковъ, большей части сирійскихъ, арабійскихъ и кавказскихъ ордъ — республика, наконецъ патріархальное правленіе у нѣкоторыхъ кочевыхъ народовъ.

Образованность. Образованность и промышленность, неподвижны въ теченіи многихъ тысячелѣтій, ограждены отъ всякаго чужеземнаго вліянія предрасудками и религіозными учрежденіями, такъ что здѣсь европейское образованіе (англичане, русскіе) встрѣчаетъ почти непреодолимое препятствіе. Наука и религія основываются здѣсь только на нѣкоторыхъ формахъ и изреченіяхъ или положеніяхъ; мануфактурная промышленность хотя, отъ необыкновенной личной ловкости азіатцовъ, безъ помощи машинъ, сдѣлала удивительные успѣхи (особенно въ зодчествѣ, пряденіи, крашеніи, издѣліяхъ изъ драгоценныхъ камней), за всемъ тѣмъ остается при одномъ механизмѣ. Торговля, особливо морская, чрезвычайно дѣятельна на ю. в., гдѣ обширнѣйшее и самое тщательное земледѣліе.

Съ 1498, когда Васко де Гама присталъ въ первый разъ къ Малабару, Ост-Индіа начала выходить изъ мрака, и Европа вступила въ ближайшія сношенія съ этою частію свѣта. Теперь ужъ европейская образованность со многихъ сторонъ проникаетъ въ Азію, и со временемъ произведетъ великіе перевороты въ судьбѣ и образѣ жизни азіатскихъ народовъ.

АЗІАТСКІЯ ГОСУДАРСТВА.

Государства.	Пространств. въ □ м.	Жител. млн	Государства.	Пространств. въ □ м	Жител. млн.
Китай.	243000	372	Франц.Ост.Инд.	25	$\frac{1}{9}$
Китай собствен	60000	358	Датск.Ост. Инд	4	$\frac{1}{30}$
Тибетъ.	30000	$4\frac{1}{2}$	Влад. Сейкоеъ.	5000	3
Турфанъ.	27000	2	Непаль.	2570	$2\frac{1}{2}$
Дзунгарія.	90000	3	Синдія.	1900	4
Монголія.			Синди.	2500	1
Манджурія.	34000	$4\frac{1}{2}$	Иранъ.	36000	$22\frac{1}{2}$
Корея.	4000	5	Персія.	22700	11
Задняя Индія.	40000	23	Герать.	3200	$1\frac{1}{2}$
Брит.Задн.Инд.	2350	$1\frac{1}{4}$	Кабуль.	6800	8
Бирманъ.	10000	4	Белучиставъ.	3200	2
Сіамъ.	13000	5	Аравія.	45-55000	11
Анамъ.	10000	11	Запад. Азія. . .	21000	1012
Незав. Малакка.	1000	1	Туранъ.	25000	3
Передняя Индія.	66000	128	Кавказъ.	5250	$2\frac{1}{2}$
Брит.Ост.Индіа	62000	$169\frac{1}{2}$	Земли Киргизов.	27000	$2\frac{3}{4}$
а) непосредств.	25000	111	Сибирь.	250000	$1\frac{1}{2}$
б) посредствен.	37000	$58\frac{1}{2}$	Ипонія.	7400	37
Порт.Ост.Индіа	220	$\frac{1}{2}$	Прочіе острова.	33000	26

Владѣнія Европейцевъ въ Азін.

Русская Азія.	251000	□ м.	5.780000 жит.
Османскія владѣнія.	34000	—	12.000000
Великобританія.	65000	—	170 000000
Нидерланды: Суматра, Ява и проч.	16400	—	14.650000
Португалія: на тверд. зем. и остров.	310	—	600000
Испанія: острова.	2400	—	2.650000
Франція: на твердой землѣ.	25	—	111000
Данія.	4	—	35,000

АФРИКА.

(Пространство до 550.000 □ м. жителей до 275 мил.)

Африка, часть свѣта, лежащая на полдень отъ Европы и нагревающая ее, самая массивная, самая округленная и самая тропическая, хотя есть часть стараго свѣта, но отлична отъ Азін и Европы по своему положенію, виду, природѣ, произведеніямъ и развитію, такъ что ее должно скорѣе почесть отдѣльнымъ островомъ, чѣмъ полуостровомъ Азін. Если Европа во всѣхъ отношеніяхъ отличается разнообразіемъ, Азія колоссальностію, то Африка напротивъ отличается однообразіемъ. Этотъ характеръ однообразія Африки происходитъ какъ отъ положенія ея относительно солнца и другихъ земель, такъ и отъ собственной ея формы.

Она лежитъ почти внутри тропиковъ, не имѣетъ внутреннихъ морей, почти безъ острововъ и заливовъ, не имѣетъ полуострововъ или членовъ, входящихъ въ море, ни счастливаго развитія рѣчныхъ системъ и судоходныхъ рѣкъ, ни естественныхъ дорогъ внутри для сообщенія различныхъ народовъ. Эта колоссальная однообразная масса, которой внутренность не приступна и лишена разнообразія физической жизни, не могла принимать никакого участія во всемірной торговлѣ и была всегда отчуждена отъ прочаго міра. По этому, хотя извѣстна ужé нѣсколько тысячъ лѣтъ, не имѣетъ историческаго значенія, потому что извѣстна только по берегамъ, тогда какъ внутри покрыта для насъ мракомъ, не смотря на множество ученыхъ путешествій,—не имѣетъ никакого образованія, не смотря на то, что примыкаетъ къ Европѣ и Азін. Африка имѣетъ только 2 главныя формы поверхности: сплошную, не приступную гористую землю на югѣ съ чрезвычайно узкою береговою полосой, и безплодную почти не приступную низменность на сѣверѣ; объ эти формы огромны и отдѣльны одна отъ другой; по этому здѣсь нѣтъ того счастливаго сближенія высотъ и низменностей горъ и долинъ; тепла и прохлады, сухости и влажности, этого необходимаго условія къ развитію прекрасной природы и чловѣка. Здѣсь все — почва, климатъ, произведенія — имѣетъ особенной, но однообразной характеръ. Но эта-то тропическая континентальная почва производитъ исполинскія растенія и дѣйствуетъ особенно благоприятно на животную жизнь, которая достигла здѣсь своего высшаго физическаго развитія (отсюда крѣпкое тѣлосложеніе, удивительная сила мускуловъ, самыя ядовитыя растенія, самыя яркія краски);

но совсѣмъ не благопріятно на жизнь умственную, потому что Африка есть настоящее отечество чорнаго поколѣнія — негровъ, первобытныхъ рабовъ другихъ народовъ.

Африка, окруженная со всѣхъ сторонъ водою, кромѣ Суэзскаго перешейка, съ з. и с. Атлантическимъ океаномъ и Средиземнымъ моремъ, съ в. и ю. в. Индійскимъ моремъ и Аравійскимъ заливомъ, простирается почти равно въ длину, какъ и въ ширину, лежитъ большею частию подъ тропиками и пересѣкается Экваторомъ въ серединѣ; сѣверною и сѣверовосточною стороною близко прилегаетъ къ Европѣ и Азіи, съ послѣднею соединяется Суэзскимъ перешейкомъ, и почти касается стараго свѣта въ 3 другихъ пунктахъ (Гибралтаръ, Тунисъ, Бабель-Мандебъ). Къ югу материкъ суживается и оканчивается мысомъ *Доброй Надежды*, а еще нѣсколько южнѣе мысомъ *Иглы*. Самая восточная точка Африки есть мысъ *Гвардафуй*, самая сѣверная — мысъ *Бланко*, самая западная — *Зелёной* мысъ. На западномъ берегу лежатъ еще мысы: *Сиерра-Леоне*, *Пальмовой* и *Негро*, на восточномъ *Коріентесъ*,

Берега, острова. Хотя Африка со всѣхъ сторонъ окружена водою, однакожъ не имѣетъ значительныхъ заливовъ: даже заливъ *Гвинейской* на з., *Аденской* на в., *Сидрской* и *Кабесской* на с. не очень глубоко входятъ въ землю и не имѣютъ на нее вліянія. По этому Африка вѣсье не имѣетъ полуострововъ и извѣстныхъ береговъ, которые такъ важны для физическаго развитія земель и для сношеній съ другими народами. Даже острововъ около Африки очень немного, и тѣ, въ сравненіи съ материкомъ, очень малы, не исключая *Мадагаскара*, почему не имѣютъ никакого вліянія на материкъ свой: при томъ Мадагаскаръ, самой большой изъ нихъ, совсѣмъ отдѣленъ отъ Африки сильнымъ морскимъ теченіемъ въ проливѣ *Мозамбикскомъ*. Африканскіе о-ва образуютъ слѣдующія небольшія группы: у восточнаго берега *Сешельскіе*, *Амирантскіе*, *Коморскіе*, *Маскаренскіе*, у западнаго берега *Тристанъ-да-Кунья*, *Св. Елены*, *Вознесенья*, *Матѳея*, *Гвинейскіе* о-ва, *Зеленаго мыса*, *Канарскіе*, *Мадейра* и *Азорскіе*.

Поверхность. Какъ однообразно очертаніе береговъ Африки, точно также однообразна и форма ея поверхности: одна сплошная высокая земля на югѣ съ 2 сѣверными своими отраслями, выдающимися въ видѣ острововъ, Ха-

бешемъ и Высокимъ Суданомъ, и одна низменность на сѣверѣ, къ которой съ сѣверной стороны прислоняются также 2 возвышенности въ видѣ острововъ, Барка и Берберія.

Ни одна изъ этихъ формъ не вѣзывается въ другую: Высокая Африка, хребты Конгъ, Атласъ и Барка стоятъ отдельно, окруженные моремъ и пескомъ. Вулканическія развалины находятся повсюду. По числу вулкановъ опредѣлить не лзя (говорять, есть въ Кордофанѣ и землѣ Амбозовъ); за то богаты вулканами острова Африки, вообще очень гористые.

*Горы. Высокая земля на ю., можетъ быть самая обширная въ свѣтѣ, подымается со всѣхъ сторонъ уступами въ видѣ тріугольника, котораго сѣверная подошва спускается въ роскошной и богатой Суданѣ, а югозападная и юго-восточная погружается въ море. Приморская полоса этой высокой земли состоитъ изъ очень узкихъ береговыхъ равнинъ, откуда почва, съ уступа на уступъ отъ 4 до 8000' высоты, подымается до самой возвышенности, на которой есть высоты отъ 10 до 13,000', слѣд. достигаютъ можетъ быть до снѣжной линіи. Эта обширная возвышенность, называемая у Туземцовъ *Луната*, т. е. хребетъ міра, почти неизвѣстна, но заключаетъ, какъ надобно предполагать, обширныя гористыя земли, плодородныя долины, пространныя равнины, степи, пустыни и обитаемыя слонами болота и озера. Больше извѣстенъ южной край. Здѣсь съ прибрежной равнины, чрезъ хребты *Боккесельдовъ* и *Цварты* (4—5000' выс.), можно подняться на возвышенность *Карру* (3000' выс.), а отсюда чрезъ *Нюсесельдовъ* хребетъ (10000'), на плоскую возвышенность *рѣки Оранжевой*, имѣющую 5000' выс. Точно также съ восточной стороны восходятъ по теченію Замбезе чрезъ длинной и узкой хребетъ *Лунату* на 2-ю ступень, а оттуда чрезъ хребетъ *Фуру* на возвышенность; равно и съ западной стороны, чрезъ широкіе, иногда вулканическіе, хребты на возвышенность (8000') *Дембо* и еще больше высокую землю *Амбозовъ*. На с. почва, кажется, подымается отъ озера *Цада* чрезъ невысокія гористыя земли и чрезъ *Лунной хребетъ* опять на внутреннюю плоскую возвышенность. Уступы съ этой стороны образуютъ, говорятъ, земли *Мандара* и *Гаусса*.*

Сѣверо-восточную отрасль высокой Африки образуетъ гористая земля *Хабешъ* или *Абиссинія*, высокая вулканическая система горъ, которая отъ Луннаго хребта прости-

рается къ с. и достигаетъ наибольшаго возвышенія (вершины 10 — 14000') въ *Амгаръ*, высокой землѣ *Гондаръ* или у истоковъ Голубаго Нила и около озера Цаны. Отсюда земля спускается круто на в. чрезъ *Тигре* къ Чормному морю, на з. чрезъ Голубой Нилъ въ Дарфуръ и Кордофанъ, на с. въ Нубію.

Сѣверозападную отрасль Высокой Африки образуетъ *Высокой Суданъ* или *хребетъ Конгъ* (4—6000', а вершины 10—14000'), которой отрѣзанъ отъ Высокой Африки долиною нижней Джолбы. Къ с. и з. ниспадаетъ онъ отлого и широко къ пустынь и Сенегамбін, но круто къ Гвинейскому заливу. Онъ заключаетъ многія обширныя гористыя земли (*Фула-Джіало*, *Сонгара*) и истоки самыхъ большихъ рѣкъ западной Африки, Сенегала, Гамбін и Джолбы.

Къ с. отъ Высокаго Судана и Высокой Африки начинается необозримая пустыня. Но между этою возвышенностію и этою низменностію тянется *Нигриція* или *плоской Суданъ* отъ Сенегала чрезъ внутреннюю Африку до Абиссиніи, вдоль Конга, средней Джолбы и притоковъ озера Цада. Нигриція есть отлогая покатость Высокой Африки къ с.; по этому образуетъ длинную и узкую полосу гористыхъ и холмистыхъ земель бѣльшею частию около 1000' высоты. Въ ней обѣ формы Африки врѣзываются одна въ другую, и по этому здѣсь самая разнообразная природа, теплота и прохлада, обильныя водами долины и покрытыя лѣсами горы, по этому Суданъ богатъ произведеніями и жителями.

Пустыня Сахара, самая обширная въ свѣтѣ, $\frac{1}{5}$ Африки, больше Европейской Россіи, есть начало огромной полосы пустынь, которая тянется чрезъ сѣв. Африку, Аравію, Персію, Кандагаръ и Монголію и своєю песчаною и голою каменною почвою имѣетъ величайшее вліяніе на климатъ стараго свѣта. Почва ея, лежащая подъ поворотнымъ кругомъ Рака, склоняющаяся отъ Египта къ з. и песчаною отмелью входящая въ Атлантической океанъ, состоитъ въ западной, бѣльшей части почти только изъ перелетнаго песку, въ восточной части (*Ливійская пустыня*) изъ голыхъ плитъ, перерѣзанныхъ рядами утесовъ. Раскаленная песчаная почва, надъ нею пламенное небо, взвѣваемая вѣтромъ облака песку, безъ воды, безъ земли, безъ жизни, кромѣ немногихъ малыхъ, но богатыхъ водою и плодоносныхъ острововъ или оазовъ, — вотъ ея характеръ. Тончайшій

горячій песокъ наполняетъ и раскаляетъ воздухъ, а бури пустыни (Гарматтанъ, Шамсинъ) чрезвычайно опасны своею продолжительностію, своимъ ужаснымъ все иссушающимъ жаромъ, своею сухостію, а можетъ быть и электрическимъ дѣйствиємъ. Эти бури замѣчательны также тѣмъ, что не рѣдко приносятъ множество саранчи. Господствующіе пассатные вѣтры (восточной дустъ 9 мѣсяцовъ) увлекаютъ пески пустыни все дальше къ з. къ Атлантическому океану, такъ что здѣсь берегъ весьма опасенъ для плаванія. Мысъ Бланко есть песчаная полоса, низкая, далеко входящая въ море.

Къ с. отъ этой обширной песчаной низменности поднимаются у Средиземнаго моря противъ Европы 2 отдѣльныя возвышенности — гористыя земли *Атласъ* и *Барка*, обѣ весьма плодородныя земли.

Гористая земля *Берберія* или *Атласъ*, поднимающаяся въ видѣ острова между моремъ и песчаною низменностію, имѣетъ большую высоту на з. (до 13000'), но понижается къ в., куда идетъ ея главное направленіе. Изъ многихъ образующихъ ее хребтовъ замѣчательны на с. *Малой*, на з. *Высокой*, на ю. *большой Атласъ*. Восточныя цѣпи низкія, по бѣльшей части черныя обнаженныя ряды скалъ, имѣютъ разныя названія (*Гуріанъ*, *Бѣлой* и *Черной Гаруизъ*). Южная подошва Атласа теряется въ плоской землѣ *Беладъ-аль-Джеридъ* (*Биледульжеридъ*).

Барка есть небольшая гористая земля (1—1000'), круто ниспадающая къ морю.

Воды. Африка очень бѣдна рѣками и озерами, оттого, что почва ея состоящая изъ низменностей и среднихъ горъ, бѣльшею частію суха и не заключаетъ источниковъ; даже высокія ея горы, не достигая снѣжной линіи, стоятъ бѣльшею частію обнаженныя среди сухой атмосферы, почему мало приносятъ пользы для Африки, при томъ лежатъ слишкомъ близко къ пустынямъ или къ морю, и потому не могутъ образовать большихъ и многоводныхъ рѣкъ. Бѣльшая часть изъ нихъ ($\frac{3}{4}$) только въ дождливое время сильно разливаются, а въ сухое отъ великаго жара совсѣмъ высыхаютъ. Впрочемъ верхнее теченіе извѣстныхъ рѣкъ очень длинно, напротивъ среднее, идущее чрезъ скалистые уступы, и нижнее по плоской землѣ, не дающей никакихъ притоковъ, очень коротко. Двѣ рѣки въ Африкѣ особенно славны.

Въ Средиземное м. впадаетъ: Священной Нилъ, состояющійся изъ двухъ истоковъ, Баръ-эль-Абіадъ или Бълой Нилъ изъ внутренности континента, и Баръ-эль-Азрекъ или Голубой Нилъ изъ Абиссиніи. Первой гораздо многоводнѣе и почитается за настоящій верхній Нилъ.

Въ Атлантической океанъ: Сенегалъ (состояющійся изъ быстрой Кокоры, Бафинга или собственно Сенегала и Фалеме), Гамбія, Ріогранде, (въ верхнемъ теченіи Тембіе и Нигеръ или Томбукту, въ среднемъ Гворра, въ нижнемъ Джолиба, открытая совершенно Ландерами) — всѣ 4 изъ хребта Конга; Конго (Зауре или большая вода, составляется въ срединѣ изъ Банкаора, Вамбре и Барбалы), Коанзо (огромная при устьѣ) и Оранжевая рѣка или Гаріенъ, самая большая въ южной Африкѣ съ притоками: Тріэндли, Куруманъ, Мошова и Малопо.

Въ Индійской океанъ: Замбезе (Куама) единственная значительная рѣка на вост. берегу, и Квилмансе.

Въ озеро Цадъ (Чадъ) Іеоу (Нигеръ древнихъ) и Шари.

Кромѣ Цада, большаго, со многими островами степнаго озера Нигриціи, извѣстно еще только одно на высокихъ горахъ Хабеша Дембея или Цана, протекаемое Голубымъ Ниломъ; существованіе другихъ, какъ то: Морави, подвержено сомнѣнію.

Климатъ. Африка есть настоящая тропическая и самая жаркая часть свѣта. Это происходитъ отъ положенія ея въ отношеніи солнца, отъ очертанія ея и формы поверхности. Кромѣ того, что по своему однообразному очертанію, въ сравненіи съ другими частями свѣта, она мало касается съ моремъ и имѣетъ внутри по большей части сухую безводную почву, такъ что здѣсь ни одно облако, ни одно дерево, ни одно море не умѣряетъ жара, большая ея часть ($\frac{5}{4}$) лежитъ между тропиками, но осталъная часть хотя въ умѣренномъ поясѣ, отъ вліянія цѣлаго, имѣетъ жаркую природу Африки, включая сѣверную покатость Атласа. Отъ пассата, господствующаго почти во всей Африкѣ, восточной берегъ прохладнѣе, чѣмъ западной. Внутренность имѣетъ континентальной климатъ. Дни жарки, ночи прохладны, не рѣдко бываютъ ночные морозы, — переходъ чрезвычайно вредной для тѣла. Но еще вреднѣе дѣйствуетъ переходъ отъ жаркаго времени года къ дождливому, особливо по берегамъ, исключая сѣверной и южной берегъ.

Африка, какъ всѣ тропическія страны, имѣетъ только два времени года, продолжительное сухое и краткое дождливое время, отъ котораго все, что высохло отъ жара, опять оживляется. Къ с.

отъ экватора дождливое время года бываетъ отъ Мая до Октября, сухое отъ Октября до Мая, къ ю. отъ экватора на оборотъ. Когда настаетъ дождливое время, небо покрывается облаками и жаръ дѣлается ужаснымъ, удушливымъ; страшные раскаты грома потрясаютъ землю, орканы свирѣпствуютъ на пыльных пространствахъ, ужасные ливни низвергаются на землю, наводняя все и размягчая земную поверхность; въ это время и человекъ и животное равно дрожать отъ страха и стараются укрыться. Но дождь мало по малу утихаетъ — и въ нѣсколько дней необозримые луга одѣваются роскошными коврами зелени. Все оживлено, стада животныхъ устремляются на свѣжія пастбища, и человекъ вполне наслаждается богатствомъ природы. Однако жъ вскорѣ опять все измѣнится. Съ усиленіемъ жара рѣки высыхаютъ, цвѣтъ и листъ опадаетъ, самый стебель умираетъ и только крѣпкія сочныя растенія остаются на опустѣвшихъ поляхъ, какъ единственная пища для томящихся животныхъ, — до новаго оживленія природы.

Произведенія. Однообразіе и особенной характеръ Африки касательно почвы и климата обнаруживается также и въ ея произведеніяхъ, по этому однообразію господствуетъ во всѣхъ формахъ, какъ общихъ съ другими частями свѣта, такъ и ей одной свойственныхъ. Но особенно всегдашній сухой жаръ континента — это основаніе счастливаго животнаго развитія — производитъ пламенное свойство въ растеніяхъ (пряныя растенія), а въ животныхъ огромной ростъ, силу мускуловъ и дикость. — По берегамъ, которыхъ флора наибольше извѣстна, роскошно зрѣетъ виноградъ, овощи и южные плоды, пшеница, мансъ и рисъ, кофе и сахарной тростникъ, пальмы, хлопчатникъ и красильныя растенія. Дальше во внутренность, бананы, просо и финики. Хищные звѣри, какъ то, левъ, барсъ, тигръ, шакалъ и гіенна и добыча ихъ — газель и сайга, потомъ слонъ, носорогъ, буйволъ, безчисленные породы обезьянъ и змѣй, крокодилъ, всякія птицы (попугаи) и безчисленные рои насѣкомыхъ — одушевляютъ этотъ огромный континентъ, которому кромѣ того исключительно свойственны: камелopardъ, зебръ, гвагга, строусъ (есть также въ Аравіи), за то нѣтъ многихъ животныхъ другихъ частей свѣта, какъ наши олени и пѣвчія птицы, также мало распространены европейскія домашнія животныя: такъ въ Гвинее овца вмѣсто мягкой шерсти имѣетъ волосы, собака, какъ въ далекомъ сѣверѣ, терлетъ способность лаять и лошадь быстроту. Золото, мѣдь, желѣзо и соль находятся мѣстами по берегамъ и во внутренности.

Жители. Африка имѣетъ слабое народоселеніе, самое большое въ Суданѣ и по берегамъ. Суданъ образуетъ раздѣлъ между большими поколѣніями, составляющими основаніе африканскаго населенія. Къ югу отъ Судана живетъ темноцвѣтное (*), отличающееся ловкостію, тѣлесною силою и совершенствомъ чувствъ, поколѣніе

(*) Mollieg увѣряетъ, что внутри южной Африки есть даже красивые Негры.

негровъ, настоящихъ и многочисленныхъ дѣтей Африки; изъ нихъ Йолофы самыя красивыя, Мандинги самыя дѣятельныя и образованныя, Фулахи, Конскіе Негры и Кафры самыя многочисленные племена. Отъ необыкновеннаго развитія и гибкости тѣла, Негръ легче переноситъ чуждой климатъ, чѣмъ другія поколѣнія. Но и по умственнымъ способностямъ и добротѣ сердца онъ имѣетъ право на высшую образованность. Къ с. отъ Судана живетъ туземное поколѣніе свѣтло-цвѣтныхъ берберовъ, которое однако жъ позднѣйшими пришлецами и завоевателями Кавказскаго племени (мавры, жида, аравитяне) оттѣснено въ горы и оазы (Нубія, Атласъ, Сахара). На сѣверѣ Африки господствуетъ преимущественно арабійское поколѣніе, которое здѣсь и теперь также свѣжо и сильно, какъ было въ исторической своей юности, и по своимъ умственнымъ способностямъ можетъ дожидаться высокой судьбы. На югѣ Африки утвердились отличные отъ Негровъ Готтентоты и Бушманы (лѣсные люди); на с. в. жители Хабеша семитическаго происхожденія, а по берегамъ почти всей Африки европейцы завели свои многочисленные колоніи.

Языкъ. Религія. Южная и средняя Африка имѣетъ множество туземныхъ, еще мало извѣстныхъ языковъ, и главная религія здѣсь есть фетишизмъ въ разныхъ видахъ; въ большей части сѣверной Африки господствуетъ арабскій языкъ и Исламъ. Только копты въ Египтѣ и абиссинцы давно христіане, хотя теперь образъ жизни ихъ больше языческой, чѣмъ христіанской. Въ новѣйшее время европейскіе миссіонеры обратили въ Христіанскую вѣру многія племена Кафровъ и Готтентотовъ.

Образованность. Хотя развитіе Африки не совершилось ни въ отношеніи природы, ни въ отношеніи человека; однакожъ въ ней есть всѣ формы правленія отъ жесточайшей тираніи до патріархальнаго общежитія, со всѣми оттѣнками, есть даже тайныя судилища, напримѣръ у народа Сугу. Можно сказать, что здѣсь нѣтъ ни религій, ни государствъ, ни законовъ. Нѣтъ также и образованности, исключая берега Нила, Сѣверную Африку и европейскія колоніи. Звѣроловство, война, разбой и пастушество—вотъ главные способы большей части Африканскаго народонаселенія. Хотя природа во многихъ плодоносныхъ и даже роскошныхъ странахъ приглашаетъ къ земледѣлію и правильному скотоводству, но объ эти отрасли промышленности можно сказать нигдѣ не существуютъ, кромѣ Египта, гдѣ самое тщательное земледѣліе существовало уже въ глубокой древности, Мавританіи и Капскихъ колоній; потому что земледѣліе предоставлено женщинамъ, а скотоводство стоитъ въ обыкновенномъ кочеваніи. Гораздо больше сдѣлала природа Африки, врожденная смысленность ея жителей и позднѣе вліяніе Ислама въ отношеніи мануфактурной промышленности, потому что многія тысячи лѣтъ существуютъ здѣсь, горной промыселъ, хотя въ грубомъ видѣ, выдѣлка кожъ, пряденіе, ткацкіе, крашеніе, глинныя, маталическія и деревянныя издѣлія. Даже относительно торговли, не смотря на недостатокъ заливовъ и рѣкъ и на повсемѣстныя пустыни, огромные хребты горъ и грубость жителей, съ

древнѣйшихъ временъ образовалось внутреннее чрезвычайно обширное сообщеніе, въ которомъ особенно принимаютъ участіе жители Феццана, Хурійцы, Мандинги и Сонаули, и которое производитъ мѣну первыми потребностями, а также невольниками, идущими въ Америку и Азію. Во внутренности Африки города: Томбукту, Джинне, Кано и Кука образуютъ точки соединенія вѣхъ каравановъ и огромные рынки мѣновой торговли. Ближе къ берегамъ города: Шенди, Капро, Мурзукъ, Коббе, Ауджелахъ, Кумасси, образуютъ точки сообщенія городовъ внутренней Африки съ берегами и другими частями свѣта. На этихъ рынкахъ произведенія внутренней Африки (золото, слоновая кость, невольники) промѣниваются на европейскія и азіатскія произведенія, и такимъ образомъ поддерживается чрезвычайно дѣятельная внутренняя торговля.

Въ нравственномъ отношеніи Африка стоитъ очень низко и чрезвычайно медленно повышается, чему причиною характеръ самаго континента и его неприступное положеніе относительно другихъ странъ, изъ которыхъ часто сперва чрезъ Египетъ и Карфагенъ, потомъ чрезъ Исламъ, наконецъ Христіанскою Вѣрою, лучи просвѣщенія и лучшіе нравы проникали глубоко въ Африку. Но въ самой внутренности, куда ни арабійская ни христіанская жизнь не могли проникнуть, человѣческая природа подъ вліяніемъ континента развилась точно также, какъ африканскій міръ животныхъ: физическое совершенство, гибкость, сила, чувственность и дикость, безъ всякаго истинно человѣческаго, гуманистическаго, духовнаго элемента. Отвратительныя обыкновенія и обряды, какъ то: человѣческія жертвы, людоедство, торговля невольниками, многоженство, самое рабство женщины, на которой лежатъ все домашнія и полевые тяжелыя работы и даже во многихъ странахъ горныя работы, потомъ низкое безсмысленное сусѣтріе, все это и многое другое можетъ показать состояніе общественной жизни въ Африкѣ. Но со временемъ и Африка можетъ пробудиться, потому что животворной геній европейскаго христіанскаго образованія, уже разлившійся по берегамъ, долженъ проникнуть въ жизнь народовъ этой части свѣта.

Исторія. Въ древности только сѣверъ Африки былъ извѣстенъ, и при томъ натурально только та часть, которая ближе къ Азіи, была въ сношеніяхъ съ Азіею и сдѣлалась одною изъ самыхъ образованныхъ земель. Тогда какъ Европа лежала во мракѣ, долина Нила процвѣтала науками, художествами и промышленностію. Торговля и развитіе государственной жизни (правленіе въ рукахъ жрецовъ; касты, какъ у Гинду) имѣли свое пребываніе въ Аксумѣ, Мероѣ, Оивахъ и Мемфисѣ и лучи азіатско-египетскаго просвѣщенія проникли, въ теченіе многихъ тысячелѣтій существованія этого государства вдоль всего Нила; поэтому здѣсь вездѣ многочисленныя памятники; эти лучи проникли даже чрезъ внутреннюю Африку до Конго. За 880 лѣтъ до Р. Х. образованіе развилось на другомъ пунктѣ—въ сѣверной Африкѣ, — это былъ Карфагенъ, открывшій, для оживленія своей морской торговли, сношенія съ внутреннею Африкою и имѣвшій глубокое на нее вліяніе въ теченіе своего семилѣтняго существованія. Напротивъ Греки, Римляне, Вандалы, также

владѣвшіе сѣверными берегами, не имѣли никакого вліянія на эту часть свѣта.

Но несравненно важнѣе для жизни Африки были Исламъ и Христіанство. Въ 7 вѣкѣ по Р. Х. (647) побѣдоносной Амру водрузилъ знамена пророка на берегахъ Нила, а потомъ арабской мечъ распространилъ аравійское полуобразованіе, торговлю и верблюда по сѣверному берегу Африки за предѣлы Атласа, по восточному берегу до Софалы, и по западному за Сенегаль и Гамбію до самой Джолобы. Съ этихъ береговъ, изъ которыхъ особенно на сѣверномъ образовались магометанскія государства Египетъ, Алжиръ, Тунисъ, Триполь, Фецъ и Марокко, аравійской духъ проникъ даже чрезъ Сахару до Нигриціи и смягчилъ дикіе нравы Африканцовъ. Но чрезъ аравитянъ Африка, какъ часть свѣта, не сдѣлалась извѣстною и только чрезъ христіанъ, которыхъ Африканскія поселенія первыхъ временъ Христіанства уничтожены аравитянами, кромѣ Коптовъ и Абиссинцовъ, составилось понятіе объ этомъ континентѣ съ 1484, когда Діацъ достигъ мыса Доброй Надежды, а Васко де-Гама объѣхалъ его и съ этого времени берега Африки начали покрываться колоніями, а во внутренность (къ истокамъ Нила, по теченію Нигера въ южную Африку) совершены многія путешествія, предпріятыя частію по собственному побужденію, частію съ пособіемъ Африканскаго Общества, основаннаго въ 1788; не рѣдко благородная смѣлость путешественниковъ стоила имъ жизни. Знаменитѣйшіе изъ нихъ, павшіе жертвою своего предпріятія: изъ германцевъ Горнеманъ и Бургардъ, изъ англичанъ Мунго Паркъ, Denham, Laing, Clapperton и Lander, довършившій открытіе всего теченія Нигера. Кромѣ этихъ и многихъ другихъ мужей (Лихтенштейнъ, Бурхель, Sailer, Belzoni, Rüppell), объяснившихъ отдѣльныя мѣста Африки, еще нѣкоторые благородномыслящіе люди (Granville, Wott, Wilberforce, Canning) достигли того, что торгъ невольниками сталъ почитаться на равнѣ съ морскимъ разбоемъ и потому запрещенъ и мало по малу сталъ уменьшаться. На берегахъ Африки колонія Либерія образовалась изъ африканскихъ невольниковъ, освобожденныхъ изъ Америки. Эта колонія, а также неунынныя попеченія христіанскихъ миссіонеровъ среди дикихъ Намакасъ, Бетжуановъ и Готтентотовъ конечно не замедлятъ сдѣлаться источниками африканскаго образованія. Кромѣ того Европа дѣйствуетъ на нравственное и умственное образованіе Африки чрезъ Алжиръ (теперь французская колонія) и чрезъ Капскую землю.

Какъ въ естественномъ, такъ и въ политическомъ отношеніи, Африка раздѣляется на сѣверную и южную Африку, изъ которыхъ въ первой политическая жизнь по большей части организована лучше, чѣмъ въ послѣдней. Въ обѣихъ впрочемъ извѣстны только береговыя земли, и то отчасти, внутренность же въ обѣихъ еще очень мало извѣстна.

СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБЗОРЪ АФРИКАНСКИХЪ ЗЕМЕЛЬ.

	Жителей.	Про- странств. въ □ м.	Главныя мѣста.
I. Южная Африка. Внутренность. Восточной берегъ. Юж. бер. или Капс. зем. Западной берегъ.	13000	6000	Капштадтъ.
II. Переходныя земли меж- ду южною и сѣвер. Афр. Южная покат. Конга. Сѣвероз. покат. Конга. Суданъ. Абиссинія.	5,000,000?	15000	
III. Сѣверная Африка. Востокъ: Нубія. Египетъ. Внутренность. Сѣверной край: Барка. Триполи. Тунисъ. Алжиръ. Марокко. Сиди Гешамъ	3,500000 3,200000 300,000 600,000 2,500,000 1,800,000 8,500,000	14000 78000 8800 3400 13700	Каиро. Триполи. Тунисъ. Алжиръ. Марокко.

Владѣнія европейцевъ въ Африкѣ.

Португальцы.	28000 □ м.	1.000,000 ж.
Турція.	27000 —	7.000,000 —
Англичане.	1000 —	300,000 —
Французы.	4142 —	1.600,000 —
Испанцы.	163 —	225,000 —
Данчане.	10 —	300 —
Нидерландцы.	5 —	15000 —

АМЕРИКА.

Она имѣетъ почти.	996000 □ м.	и 43—60 мил. жит.
Сѣверная Америка.	335000 —	— 26—33 — —
Южная Америка.	322800 —	— 17—22 — —
Острова Америки.	38000 —	— 3—6 — —

Америка по протяженію въ длину есть 1-я, по величинѣ 2-я,

по народонаселенію 4-я часть свѣта, по открытію есть новой свѣтъ и по развитію и образованію стоитъ тогдашъ послѣ Европы.

Простираясь отъ полюса къ полюсу, лежитъ она по такому горизонтальному протяженію почти во всѣхъ поясахъ; на каждой точкѣ, восходя отъ моря и низкихъ земель до снѣжной линіи, можно вездѣ найти всѣ климаты (лѣто, весну и зиму), возвышающіеся одинъ надъ другимъ—явленіе, неизвѣстное въ другихъ частяхъ свѣта. По своему особенному очертанію и по отдельному океаническому положенію, Америка образуетъ совсѣмъ особенной міръ, котораго отличительная черта есть необыкновенное и богатое. Это производятъ: ея цѣпь горъ, протянутая чрезъ всю часть свѣта и скрѣпляющая ея части въ одно цѣлое, ея вулканы, равнины, рѣки и озера, самыя большія и многочисленныя въ свѣтѣ, ея дремучіе и непроходимыя лѣса и неизмѣримыя саванны и пампасы, ея богатство минераловъ, растеній и животныхъ. Находясь между величайшими океанами земли, приступная извнѣ и внутри, вездѣ плодородная, эта часть свѣта особенно удобна для торговли, по этому мануфактурная и торговая промышленность въ ней особенно процвѣтаютъ.

Америка окружена съ с. Ледовитымъ моремъ, съ в. Атлантическимъ океаномъ съ Колумбійскимъ моремъ, съ ю. Южнымъ океаномъ, съ з. Великимъ океаномъ и Беринговымъ проливомъ. Самыя крайнія ея точки мысъ *Эльсона* въ Ледовитомъ морѣ, м. *Принца Валлисскаго* при Беринговомъ проливѣ, м. *Св. Луки, Мала и Бланко* на з. въ Тихомъ океанѣ, м. *Фровардъ* на ю., м. *Рока, Галли-насъ и Карла* на в. въ Атлантическомъ океанѣ. Замѣчательныя мысы на островахъ: *Фаресель* и *Статенгокъ* въ Грѣнландіи и *Горнъ* на о. *Горнѣ*. Колумбійское м. дѣлитъ Америку на 2 полуострова, на сѣверную и южную Америку, соединенныя узкимъ перешейкомъ *Панамскимъ*.

Объ частяхъ, по причинѣ одинакаго образованія главной цѣпи горъ, ихъ почвы, произведеній, жителей, образованности и образа правленія, имѣютъ одинъ общій характеръ, хотя имѣютъ различные поясы и различное очертаніе береговъ. Сѣверная Америка нѣсколько больше чѣмъ Южная, но слишкомъ вдвое больше Европы. Изъ всѣхъ частей свѣта Америка имѣетъ самое большое протяженіе отъ с. къ ю., ея длина втрое больше, чѣмъ самая большая ширина. Берега Азии и Америки сближаются только однажды на с., къ ю. же они расходятся. Совсѣмъ другое между восточными берегами Америки и западными берегами Европы и Африки. Здѣсь постоянныя теченія вѣтра и моря образуютъ вѣрныя сообщенія между старымъ и новымъ свѣтомъ; здѣсь безчисленныя гавани обращены одна къ другой. По этому Америка открыта съ в.

Заливы. Берегъ ея меньше извилистъ, чѣмъ въ Азии и Европѣ, но больше, чѣмъ въ Африкѣ. При томъ восточной

берегъ больше извилистъ, чѣмъ западной; а сѣверной больше, чѣмъ южной; и образуетъ больше заливовъ, полуострововъ и подлежащихъ острововъ. Въ этомъ отношеніи Сѣв. Америка сходствуетъ съ разнообразною Европою, а Южная больше съ однообразною Африкою, потому что ея берега мало извиты, не имѣютъ заливовъ, полуострововъ и острововъ. Напротивъ Сѣв. Америка на своемъ крутомъ западномъ берегу образуетъ заливы: *Портонъ*, *Бристоль*, *Кукъ*, *Калифорнской* и *Панамской*; на восточномъ берегу: *Баффиново море* съ губою *Якоба*, *Гудзоново м.* съ *Честерфильдовымъ* входомъ и губою *Джемса*, зал. *Лаврентія*, *Колумбійское м.* съ *Мексиканскимъ* зал. и *Антильскимъ м.*

Полуострова. Полуострова сѣв. Америки на сѣв. берегу: *Бутія*, простирающійся далеко къ с. и превосходящій величиною Великобританію; *Мельвиль*; на в. берегу: *Лабрадоръ*, *Новая Шотландія*, *Марилендъ*, *Флорида*, *Юкатанъ*; на зап. берегу: *Калифорнія*, *Аляска*, *Чугачій*. Полуострова южной Америки незначительны.

Острова. Равно и острова около Сѣв. Америки важнѣе по числу, величинѣ и историческому значенію, чѣмъ около Южной. Они, подобно мостамъ, способствовали къ населенію, образованію и открытію Америки: изъ Азій чрезъ Алеутскіе о-ва, изъ Европы чрезъ Исландію и Грѣнландію (*Норманы*), чрезъ Азорскіе и Антильскіе (*Колумбъ*).

Сѣвероамериканскія группы острововъ въ Полярномъ морѣ: большая датская *Гренландія*, малоизвѣстная группа *Сѣверной Девонъ*, *Сѣверная Георгія*, группа *Баффино-Нарри*, *Баффинова земля*; въ Атлант. океанѣ: *Архипелагъ Ньюфаундлендъ*, *Бермудскіе*, архип. *Багама*, *Колумбійской* или *Антильской архипелагъ*, состоящій изъ *Большихъ* и *Малыхъ Антиллъ*; въ Тихомъ океанѣ: о-ва *Берингова моря*, вулканической россійской архип. *Алеутской*, группа *Кодьякъ*, архип. *Квадра-Ванкувера*, о-ва около *Калифорніи*. — Южноамериканскія группы о-вовъ въ Тихомъ океанѣ: *Галлопагосъ* (*черепаховые*) подъ экваторомъ, *Св. Феликса*, *Жуана Фернандецъ*, арх. *Чилоэ*, *Патагонской архип.*, въ Южномъ океанѣ: группа *Огненной земли*; въ Атлант. океанѣ: *Юж. Шотландія*, земля *Тройцы*, *Оркадскіе*, *Сандвичевъ архип.*, *Юж. Георгія*, о-ва *Авроры*, отдѣльные о-ва *Тройца* и *Санъ-Паоло*.

Проливы. Въ Сѣв. Америкѣ больше проливовъ, чѣмъ

въ Южной, по причинѣ большаго извитія ея береговъ и образованія острововъ. Въ Юж. Америкѣ важнѣйшіе: *Магеллановъ* между Патагонією и Огненной землею и *Мэровъ* между Огн. зем. и зем. Штатовъ; оба ведутъ изъ Атлантическ. океана въ Тихой. Въ Атлантическомъ: *Драконова пастъ* у юж. берега Тринидада, *Юкатанской* между Юкатаномъ и Кубою, *Флоридской* между Флоридою и Кубою, *Бель-иль* между Лабрадоромъ и Ньюфаундлендомъ, *Деси* ведетъ изъ Атлан. ок. въ Баффиновъ з., *Гудзоновъ* въ Гудз. зал., *Барровъ-Ланкастеровъ* между Сѣв. Девономъ и Баффиновою зем., *Беринговъ* между Америкою и Азією.

Горы. Огромная длинная цѣпь горъ, идущая чрезъ всю Америку отъ ю. къ с., имѣетъ величайшее вліяніе на ея почву, орошеніе, климатъ, произведенія и жителей. Эта цѣпь даетъ вездѣ одинаковое образованіе почвъ ея: на з. узкая береговая полоса, тогдашъ потѣмъ чрезвычайно высокая цѣпь Андовъ, на в. необозримыя равнины, съ отдельными по мѣстамъ группами горъ. Эта цѣпь производитъ вездѣ богатѣйшее орошеніе, вездѣ различные климаты и произведенія, измѣняющіяся съ измѣненіемъ высоты; въ ея безчисленныхъ горныхъ областяхъ держатся еще главные остатки древняго Индійскаго народонаселенія.

Кордильеры (Анды, Cordilleras de los Andes), самая длинная цѣпь горъ въ свѣтѣ, около 1900 м., тянутся отъ м. Горна чрезъ весь материкъ до сѣверныхъ полярныхъ странъ, гдѣ разширяются многими цѣпями. Ихъ положеніе близко къ з. берегу; ихъ размѣры и форма почти вездѣ одинаковы; покатость къ з. крута, но нѣсколько отложе къ в. въ обширныя низменности или въ гористыя страны. Хотя ширина ихъ только 15 миль (почему довольно легко перейти чрезъ нихъ), однакожъ онѣ съ своими восточными отраслями покрываютъ $\frac{1}{5}$ Америки, $\frac{2}{3}$ принадлежатъ низменности. Онѣ состоятъ частью изъ одной, частью изъ многихъ параллельныхъ цѣпей, на которыхъ и между которыми лежатъ волнообразныя весьма замѣчательныя горныя страны съ озерами и рѣчными долинами. Хребетъ ихъ подымается отъ 4 до 15000', а вершины до 23000'; самая меньшая высота цѣпи у Панамскаго перешейка. Цѣпь Кордильеровъ образуетъ единственной рядъ вулкановъ, похожій на огромную батгарею: 58 дѣйствующихъ и столько же потухшихъ вулкановъ, поднимающихся сквозь самой твердой гранитъ до снѣжной области въ видѣ огромныхъ трубъ, доказываютъ существованіе огромнаго общаго горна въ ну-

три земли. Всѣ вулканы Америки лежатъ въ направленіи Андъ, только Мексиканскіе отступаютъ къ в. Самые высокіе и страшные вулканы, а съ тѣмъ вмѣстѣ и самую большую вулканическую силу заключаютъ цѣпи Квито и Новой Гранады и цѣпи Верагуа и Гватемалы; между обѣими массами лежитъ пониженіе Панамское.

ТАБЛИЦА КОРДІЛЬЕРСКИХЪ ЦѢПЕЙ И ИХЪ ПЛОСКИХЪ ВОЗВЫШЕННОСТЕЙ.

Главная цѣпь.	Число цѣпей.	Высота цѣпи.	Вершины.	Вулканы.	Плоскія возвышенности.
Патагонская	1	4—7000'	11.000	многіе (около 2½ вулкан.) Майно, Антоко и пр.	
Чилийская	2	7—12000'	Дескабеадо 20000'	Сегамъ Вулканъ Арке- вина.	Возв. Перуанская, средн. которой воз- ро Титикаха 12000'
Перуанская	2 на ю. 3 на с.	15—14500'	Чипикани 17750' Черро де Потози 15400' невадо де Сората 23660', нев. А'И- лиманъ 22700'	Котонахи	Горная провинц. Куско
Квито	2	11—13000'	Антизана Шимборазо 20100' Пичинха 15000'. Толима 14200'	Возвыш. Квито 8—9000'	Возвыш. Квито 8—9000'
Новая Гранада	3	6—9000'	Многія вершины 18000'	Пасто	Богота 7—9000'
Верагуа	1	6—7000'	Силла де Верагуа 8400'	Многіе в. на ма- ломъ простр. 12—16000'	Возвышенности Гватемалы.
Гватемала	1	7000'	Ицтаккигуатль 14700'	Полокатепетль 16600'	Анагуахъ или Мексико 7000'
Мексико	2	8—10000'	Толука Эспаньоль	Оризаба 16.300'	Сѣв. Амер. возв. или выс. земля истоковъ Миссу- ри, Маккензи, Колумбін, Коло- радо; Рио дель Норте.
Скалистой хребет. (Чипевайской).		4—7000'	Джемсъ. Лонгпикъ.	Гора Шай 16970', Оріенталь 8400', вулк. Алеутскіе.	
Южная Америка.					
Сѣверная Америка.					

ОТДѢЛЬНЫЯ ГРУППЫ ГОРЪ, БОЛЬШЕЮ ЧАСТЮ ВЪ ВПДѢ
ОСТРОВОВЪ.

Въ Южной Америкѣ:

Тукуманъ, въ области Ріо де ла Платы.

Бразильскія горы состоятъ изъ 3 параллельныхъ средней величины цѣпей, между которыми лежатъ долины 1000 и 2000' высоты (Бразильская плоская возвышенность). Главныя цѣпи соединены между собою поперечными, западная цѣпь (Серра досъ Вертентесъ) есть самая длинная, но въ тоже время самая низкая; средняя (Эспинхасо), богатая золотомъ и алмазами, самая высокая (Итаколуми 5800' самая высокая точка Бразиліи); восточная (Серра до Маръ) тянется по морскому берегу. Къ з. отъ Бразильскихъ горъ простирается, отъ Парагвая до Боливіи, центральная земля Южной Америки 1000' высоты.

Гористая земля гвіанская, подымается подобно острову между Оrenoко, Ріонегро, Марањономъ и Колумбійскимъ м., образуетъ многія группы горъ, между которыми лежатъ до 1000' выс. ровнины и саванны. Западная цѣпь (Париме) самая высокая, имѣетъ вершины въ 7500'.

Сіерра Невада Санта Марта состоитъ изъ отдѣльной массы горъ въ 3 мили длиною съ зубчатыми вершинами до 18000. Она лежитъ между устьями рѣки Магдалены и озеромъ Маракайбо.

Въ Сѣверной Америкѣ:

Аллеганн (Апалахскія) простираются между Огіо и Атлантическимъ океаномъ, состоятъ изъ 2 главныхъ цѣпей, восточной или Аллеганн въ тѣсномъ смыслѣ, и западной или Кумберландскихъ горъ. Самыя высокія точки достигаютъ до 6000', общій гребень до 3000', а главная масса 2—3000'; побочныя цѣпи имѣютъ разныя названія.

Цѣпи Канадскихъ горъ выше, чѣмъ Аллеганн.

Горы острововъ. Почти все острова Америки (кроме Багамскихъ и самыхъ малыхъ Антильскихъ, имѣющихъ коралловое образованіе) лежатъ на продолженіи горныхъ хребтовъ, имѣютъ цѣпи горъ 2—6000' вышиною и дѣйствующіе вулканы. *Вулканъ С. Винцентъ* самой страшной на Антиллахъ, *Бриджманъ* на о-вахъ Шетландіи до сихъ поръ самой южной и самой малой въ свѣтѣ.

Еще удивительнѣе образованіе долинъ и равнинъ Америки; эта форма поверхности занимаетъ первое мѣсто, потому что $\frac{2}{3}$ всей поверхности принадлежатъ равнинамъ и волнообразной холмистой землѣ. Обширнѣе равнинъ нѣтъ на цѣлой землѣ. *Ровнина Миссисипи и Маккензи*, простирающаяся отъ устья Миссисипи до устья Маккензи, равняется величиною Европѣ 150000 \square м., *ровнина Мараньона* подъ экваторомъ 146000 \square м., *ровнина Ориноко* = 16000 \square м., *Ріо де ла Платы* = 76000 \square м. Эти равнины отличаются величайшею растительностію и богатѣйшимъ орошеніемъ. Тогда какъ по равнинѣ Мараньона простираются необозримые дремучіе лѣса, другія равнины, не имѣя ни лѣсовъ ни холмовъ, образуютъ необозримое море травы: по Миссисипи *Саванны* съ высокою сочною травою, питающею безчисленныя стада буйволовъ; по Ориноко *Льяносъ* — необозримыя пространства, поросшія травою; по Ріо де ла Платѣ *Пампасъ* съ густою высокою травою, питающею безчисленныя стада лошадей и рогатаго скота. Только поморскія низменности на сѣверѣ болотисты, каменисты и пустыны, и Патагонская на ю. камениста и покрыта солью.

Воды. Исполнскимъ равнинамъ Америки и ея высокой и длинной цѣпи Кордильеръ соответствуютъ и воды ея, самыя обильныя въ свѣтѣ, похожія на морскіе токи. По образованію поверхности Америки, къ Тихому океану могутъ течь только незначительныя береговыя; а къ Полярному м. только не многія рѣки; но главныя воды должны чрезъ обширныя восточныя покатости изливаться въ Атлантической океанъ. По этому тамъ только горные потоки, здѣсь огромныя рѣки и озера; отъ этого направленіе и расположеніе главныхъ водъ Америки есть самое счастливое. Ихъ положеніе въ умѣренномъ и тепломъ поясѣ, ихъ всегдашняя полнота, судоходность и безчисленныя, глубоко въ материкъ проникающія, отрасли, удобство взаимнаго ихъ соединенія посредствомъ каналовъ, и то, что они обращены къ Европѣ, — всё это вмѣстѣ производитъ то, что торговля и образованность можетъ свободно проникать въ самую внутреннюю Америку; въ самомъ дѣлѣ теперь по Миссисипи многія сотни пароходовъ сокращаютъ растояніе и приводятъ въ сообщеніе отдаленныя страны.

Рѣки восточнаго берега (область Атлант. океан.).

Кузу Леузу изъ Андъ въ сѣв. части Патагоніи.

Ріо де ла Плата (серебряная рѣка); начало ея есть рѣка *Парана*, вытекающая изъ Бразильской возвышенности, и принимающая *Парагвай* (съ *Пилькомайо*) и *Уругвай*. Только огромное устье ея называется Ріо де ла Плата.

Санъ Франциско
Паранагиба
Токантинсъ

Бразильскія рѣки.

(главной рукавъ Токантинса есть Арагвай. При устьѣ называется онъ *Пара* и соединяется съ Мараньономъ).

Мараньонъ или *Амазонка*, величайшая рѣка въ свѣтѣ, принимаетъ 60 огромныхъ рѣкъ, начинается на Андахъ Перу подъ именемъ *Паро* или *Бени*. Гдѣ Бени соединяется съ *Апуримакомъ*, тамъ рѣка получаетъ названіе *Мараньона* или *Укаяли*, которой здѣсь принимаетъ *Тунгурагву* (Новой Мараньонъ) и проникаетъ Кордильеры тѣснымъ и глубокимъ ущеліемъ. Нижнее ея теченіе чрезвычайно длинно (450 м.), устье подобно морю. Къ побочнымъ ея рѣкамъ принадлежатъ: *Джавари*, *Мадейра*, *Топайосъ* и *Хингу*, *Напо*, *Иса*, *Каквета* (или *Юпура*), *Ріо Негро*, соединяющая своимъ рукавомъ *Касиквіари* воды Мараньона и Оrenoко.

Оrenoко выходитъ чрезъ пороги изъ горъ Гвіаны и обтекаетъ ее полукругомъ. Главныя побочныя рѣки: *Гуавіари*, *Мета* и *Апуре*, *Вентуари* и *Карони*.

Магдалина течетъ изъ Андовъ на с. къ Караибскому морю.

Ріо дель Норте есть главная рѣка Мексиканской возвышенности; верхнее ея теченіе образуетъ самую большую продольную долину на Кордильерахъ. Нижнее теченіе имѣетъ много отмелей, почему мало судоходна.

Миссисипи самая большая рѣка въ С. Америкѣ, принадлежитъ вся Соединеннымъ Штатамъ. Вытекаетъ изъ оз. *Туртле*, не далеко отъ Верхняго озеръ. Главныя побочныя рѣки: *Миссури* (изъ Скалистыхъ горъ, собственно есть главная р. по длинѣ теченія и по богатству водъ), *Аркансасъ* и *Красная рѣка*, *Огіо*. Земля дельты Миссисипи есть болотистая низменность. Она несетъ много лѣсу и осаждаетъ много илу.

Сѣвероамериканскія береговыя рѣки, хотя не велики, но многочисленны. Изъ Аллегани вступаютъ онѣ въ плодотворную низменность, судоходны и удобны къ соединенію каналами.

Св. Лаврентія есть стокъ 5 большихъ Канадскихъ озеръ, лежащихъ одно надъ другимъ (Верхнее 600', Онтарио 230'). Высшія изливаютъ свои воды чрезъ пороги и водопады въ низшія. Такимъ образомъ стокъ оз. Эри въ

Онтарио образуетъ славнѣйшій водопадъ *Ниагарской* 160' высот., 470 шириною. Устье Лаврентія есть большой заливъ. Побочныя его рѣки: *Оттава* и *Сегенай*. ✕

Рѣки Сѣвернаго берега (область Гудзонова зал. и полярнаго м.).

Северизъ и *Нельсонъ* стоки оз. Виннипега въ Гудзоновъ зал. Озеро *Виннипегъ* образуется рѣками *Саскачеванъ* и *Красная*.

Чурчилль (*Миссисипи*, *Бобровая*) есть стокъ многихъ озеръ къ Гудзонову з.

Мѣднорудная течетъ изъ Каменистыхъ озеръ въ Ледовитое м.

Маккензи выходитъ изъ *Невольничьяго* озера, въ которое впадаютъ изъ оз. *Атапесковъ* рѣки *Мира* и *Атапесковъ*. Она изливается въ Ледовитое м.

Рѣки западнаго берега (значительнѣе въ С. Америкѣ, чѣмъ въ Южной; область Великаго океана). ✕

Колорадо изъ Мексики въ Калифорнскоѣ з.

Колумбія (*Орегонъ* и *Люисъ*) изъ Скалистыхъ горъ.

Каледонія.

— Не меньше богата Америка и озерами, но особенно сѣверная часть Сѣв. Америки образуетъ каменистую площадь съ тысячами прѣсныхъ озеръ и болотными полосами, какъ ни въ какой другой части свѣта. Отъ малаго наклоненія почвы во время дождей соединяются между собою безчисленные озера и рѣки, каковы *Миссисипи*, *Лаврентія* и притоки озера *Виннипега*. Всѣ рѣчныя русла этой озерной площади образуютъ глубокія трещины въ гранитъ. Окрестности сѣверныхъ озеръ составляютъ большею частию ряды скалъ и голыя необитаемыя равнины; болѣе южныя озера имѣютъ живописные берега и окрестности по большей части очень населенныя.

Озера. Въ с. Америкѣ: 5 озеръ *Канадскихъ* или *Лаврентія*: *Верхнее*, *Мичиганъ*, *Гуронъ*, *Эри* и *Онтарио*; озера *Нельсона* (*Виннипегъ* и пр.), *Чурчилля*, *Маккензи*, *Миссисипи*, *Мексиканскія* (прекрасное оз. *Хапала*) и *Гватемальскія* (великолѣпное *Никарагуа*). Въ южной Америкѣ: усѣянное островами славное оз. *Титикаха* на плоской возвышенности *Хуквито*; оно въ 20 разъ больше Женевского и лежитъ на 1200' высоты, близъ него высочайшія горы Америки, а на берегахъ находятся священные остатки древней цивилизаціи; лагуны *Мараньона* и *Платы* и озера *Патагоніи*. На огромныхъ восточныхъ покатостяхъ Америки почва, по причинѣ малаго своего наклоненія, болѣе, чѣмъ въ какой либо другой части свѣта, способна къ

устройству водяныхъ сообщений, а чрезъ то къ обширѣйшей торговлѣ и промышленности мануфактурной. Такимъ образомъ Канада, Сѣвероамериканскіе Штаты, Мексика и Гвіана имѣютъ замѣчательные каналы для судоходства, для осушенія и для орошенія. Самые важные: кан. Огіо (отъ Огіо къ Эри), кан. Эри (отъ Эри къ Гудзону), Пенсильванской каналъ (отъ Огіо къ Сускеганѣ), кан. Чезаникъ-Огіо (отъ Огіо къ Потомаку); 2 послѣдніе еще не кончены. ~~X~~

Но несравненно важнѣе соединеніе Атлантическаго океана съ Тихимъ чрезъ центральную Америку. Это дало бы совсѣмъ другое направленіе всемірной торговлѣ; самые отдаленные пути сократились бы на нѣсколько тысячъ миль, мореплаваніе сдѣлалось бы безопаснѣе, а сношенія народовъ быстрѣе и живѣе. Особенно выиграла бы центральная Америка, которая должна бы сдѣлаться огромнымъ рынкомъ и гостиннымъ дворомъ цѣлаго свѣта. Для такого соединенія предположены 6 линій судоходныхъ каналовъ или желѣзныхъ дорогъ:

- 1) Перешеекъ Тегуантепекской въ Мексикѣ 1200' выс. подъ 17° с. ш.
 - 2) Перешеекъ Никарагвы въ Гватемалѣ 120' выс. подъ 11° с. ш.
 - 3) Переш. Панамской 400' выс. подъ 9° с. ш.
 - 4) Переш. Даріенской 500' выс. подъ 7° с. ш.
 - 5) Каналъ Распадурской по 5 с. ш.
 - 6) Отъ Cruces до Порто Белло.
- } въ Колумбін.

Климатъ. Климатъ Америки, преимущественно влажнотеплой, въ слѣдствіе образованія континента претерпѣваетъ всѣ измѣненія теплоты въ вертикальномъ и горизонтальномъ направленіи, такъ что здѣсь величайшія противоположности климатическія встрѣчаются по сосѣдству. Но при томъ Америка имѣетъ низшую температуру, чѣмъ другія части свѣта подъ тою же широтою, чему причиною положеніе и очертаніе Америки. Потому что малая ширина материка, его протяженіе въ длину къ полюсамъ, прохладные океаны вокругъ, сверхъ того притокъ холодной воды отъ Магелланова пролива до Перу, направленіе господствующихъ вѣтровъ, огромныя цѣпи горъ съ безчисленными снѣжными вершинами, богатое орошеніе и изобиліе прозябаніе—все это дѣлаетъ климатъ влажнымъ и прохладнымъ, но почву способною къ чрезвычайно сильной растительности.

И здѣсь, какъ въ старомъ свѣтѣ, теплота уменьшается отъ з. къ в., потому что внутри тропиковъ пассаты, въ Сѣв. Америкѣ сѣверо-восточные вѣтры лѣтомъ, сѣверозападные зимою, а въ Южн. Америкѣ юговосточные вѣтры понижаютъ температуру восточнаго берега. Совсѣмъ не то на зап. берегу Южн. Америки. Тогда какъ западной берегъ Сѣв. Америки прибрежными Кордильерами защищенъ отъ суровыхъ сѣверныхъ вѣтровъ, которые переносятъ полярной климатъ отъ Маккензи до дельты Миссисипи и здѣсь за позднимъ чрезвычайно яснымъ лѣтомъ тотчасъ производятъ самую суровую зиму, въ Южной Америкѣ сильныя вѣтры съ высокихъ равнинъ Кордильерскихъ и морское теченіе отъ южнаго полюса дѣлаютъ температуру запад. берега гораздо ниже температуры восточнаго.

Произведенія. Отдѣльное положеніе и необыкновенное очертаніе, богатое орошеніе и частые атмосферическіе осадки даютъ произведеніямъ ея особенной характеръ, а огромное протяженіе и множество точекъ совершенно различныхъ въ климатическомъ отношеніи — большое разнообразіе и необходимое богатство, что хотя относится ко всѣмъ царствамъ природы, но преимущественно къ испанской растительности. Здѣсь она также роскошна и огромна, какъ на о-вахъ Южной Индіи и на берегахъ Гангеса, но богаче и разнообразіе, чѣмъ гдѣ либо. Что у насъ растетъ низкимъ кустарникомъ, здѣсь принимаетъ видъ огромнаго дерева. До самой Русской Америки, которой произведенія сходны съ Сибирскими, все здѣсь не обыкновенно: ни въ одной части свѣта нѣтъ столько собственнаго, но за то ни одна часть свѣта не имѣетъ такъ мало произведеній другихъ континентовъ. Нѣкоторыя породы и здѣсь, какъ и вездѣ, принадлежатъ извѣстнымъ точкамъ, смотря по горизонтальному и вертикальному протяженію, такъ что растенія и животныя на равнинахъ Бразиліи, Гвианы и Сѣв. Америки совсѣмъ не тѣ, какія принадлежатъ высокимъ равнинамъ Перу и Мексики, или какія свойственны Патагоніи и Британской Сѣв. Америкѣ, и что чѣмъ ближе къ тропикамъ, тѣмъ произведенія обильнѣе и разнообразнѣе.

Ни одна часть свѣта не имѣетъ столько серебра, золота и алмазовъ, и хотя добыча этихъ произведеній уменьшилась въ сравненіе съ прежнимъ временемъ, однакожъ она все еще огромна.

Минералы: золото, серебро, платина и олово — кромѣ Мексики, большею частію въ юж. Америкѣ (Бразилія, Колумбія, Перу). Желѣзо, мѣдь, свинецъ, каменной уголь большею частію въ Сѣв. Америкѣ. Драгоценныя камни въ Юж. Америкѣ; алмазы въ одной Бразиліи. Соль вездѣ. — *Растенія.* Исключительно американскія: маниокъ, картофель, табакъ, какао, ваниль, сахарной кленъ, хина и другія лекарственныя; магагонн (красное дерево), фернамбукъ, сассафрасъ и проч. Общія съ другими континентами: пальмы, лиственничной и хвойной лѣсъ (букъ, кедръ, дубъ, ель), пидиго, пизангъ, виноградъ, южные плоды; лёнъ и пенька. Пересаженные: европейской хлѣбъ, рисъ, овощи, хлопчатая бумага, сахаръ, кофе. — *Животныя.* Исключительно американскія: бизонъ и пахучій быкъ — самыя огромныя земныя животныя; породы медвѣдя, кугуаръ и ягуаръ; лама, викунья, породы оленя, нелаящая собака; лѣннвецъ, муравьеѣдъ, броненосецъ, тапиръ; разныя породы обезьянъ; кондоръ, перелетвой голубь, колибри; гремучій змѣй, электрической угорь, кайманъ, брильянтовой жукъ и проч. Общія: медвѣдь, волкъ, рысь, лисица, бобръ, заяцъ, олень, обезьяна, попугай, пчела, змѣя — исполинъ и черепаха. Перевезенныя: европейскія домашнія животныя, которыя здѣсь чрезвычайно развелись даже въ дикомъ состояніи (лошади, рогатой скотъ). Прежде ихъ вовсе не было, какъ и теперь нѣтъ многихъ четвероногихъ стараго свѣта.

Народонаселеніе Америки состоитъ изъ туземцовъ преимущественно красноватаго покровѣнія, и изъ пришлецовъ или народовъ чуждаго происхожденія. Число жителей вообще простирается только 43—60 милл., въ томъ числѣ 12—17 индійцевъ, 18—25 милл. пришлецовъ, 6—7 милл. негровъ и 7—11 смѣшанныхъ. Изъ этого

числа Юж. Америка имѣетъ 17—22 милл., Сѣверная 26—33, Вост.-Индія 3—6 милл. Въ Южн. Америкѣ господствуетъ красное, въ Сѣверной бѣлое, въ Вост.-Индіи черное народонаселеніе.

Пришельцы, по своему образованію и числу, имѣютъ перевѣсъ надъ туземцами. Самые многочисленныя изъ нихъ испанцы и британцы, потомъ негры, португальцы, германцы и французы, наконецъ голландцы, датчане и шведы. Изъ всѣхъ негровъ три четверти невольниковъ. Смѣшанные народы большею частію местицы, мулаты, хиносы.

Туземцы состоятъ изъ двухъ великихъ семействъ. Къ первому принадлежатъ эскимосы Гренландіи, Лабрадора и Гудзонова залива, также обитающіе у Берингова пролива, на Аляскѣ и у зунда Принца Вильяма. Восточныя и западныя отрасли этого большаго семейства—эскимосы и чучачи—имѣютъ величайшее сходство въ языкѣ, не смотря на огромное пространство въ 800 миль, которое ихъ разделяетъ. Жители сѣверовосточной Азіи повидимому принадлежатъ къ этому же племени. Подобно Малайцамъ, эта гиперборейская нація живетъ только по морскому берегу. Они меньше ростомъ, чѣмъ прочіе американцы, но живы и разговорчивы; волосы гладкіе и черные, но кожа отъ природы бѣлая, чѣмъ существенно отличаются они отъ другаго семейства. Они кочевые. почему зимою совершаютъ дальніе походы на саняхъ, запряженныхъ собаками. Они по необходимости звѣроловы и рыболовы, потому что земля ихъ 9 мѣсяцовъ покрыта бываетъ снѣгомъ. Хотя они тяжелаго и слабаго сложенія, но бодры и смѣлы, особенно когда на льдинахъ пускаются въ открытое море и ведутъ войну съ бѣлыми медведями. Довольно искусны въ приготовленіи своихъ жилищъ и одежды, но какъ будто вовсе лишены благородныхъ чувствованій, отличающихъ человека; а неопрятность ихъ превосходитъ всякое описаніе. Хотя они довольно понятливы, но разумъ ихъ безъ малѣйшаго развитія; религіозныя ихъ понятія также крайне ограничены: они вѣрятъ въ какихъ-то духовъ, похожихъ на нашихъ старинныхъ волшебниковъ.

Второе семейство распространено отъ сѣверныхъ частей до южнаго конца чрезъ различныя страны материка. Они большаго роста, воинственны, молчаливы и отличаются отъ первыхъ цвѣтомъ кожи. У большей части поколѣній, принадлежащихъ къ этому семейству, съ самыхъ молодыхъ лѣтъ кожа получаетъ мѣдный цвѣтъ, между тѣмъ какъ у другихъ американскихъ племенъ дѣти имѣютъ бѣлую кожу, а нѣкоторыя племена по Ориноко и на Андахъ во всю жизнь сохраняютъ этотъ цвѣтъ кожи.

Относительно своего пространства Америка имѣетъ чрезвычайно слабое народонаселеніе; но прежде это было конечно совсемъ иначе: только историческія происшествія, въ слѣдствіе длиннаго и узкаго очертанія Америки, могли произвести этотъ переворотъ. Не смотря на такое слабое народонаселеніе туземцовъ, которое особенно обнаруживается тѣмъ, что нѣтъ ни одного многочисленнаго поколѣнія Индійцевъ, Америка въ этомъ отношеніи показываетъ однакожъ особенной характеръ, потому что она имѣетъ 1) изъ всѣхъ частей свѣта самое большое число народовъ и большое число языковъ и нарѣчій; 2) самыхъ сильныхъ и самыхъ рослыхъ

людей въ свѣтъ (Патагоніи и Караибъ); 3) не смотря на распространяющееся просвѣщеніе, отъѣйки, которыми различныя племена отличаются одно отъ другаго, остаются неизмѣнными.

Притомъ одна общая главная черта отличаетъ всѣхъ Индійцевъ въ наружности, нравахъ, религіозныхъ понятіяхъ и даже въ языкахъ ихъ, такъ что фizioномія этой части свѣта неизгладимыми чертами выражается на ея почвѣ и произведеніяхъ, точно также какъ и на ея обитателяхъ. Упорный въ своихъ привычкахъ, до смерти вѣрный наслѣдственнымъ обычаямъ, привязанный къ роднѣ, унылый на чужбинѣ, всегда помнящій несправедливое угнѣтеніе своихъ предковъ отъ чужеземцевъ; безстрашный въ битвѣ, нечувствительный къ страданіямъ тѣла, но въ войны и охоты безпечной, любящій проникать сквозь непроходимые дремучіе лѣса, удивительно ловкой переплывать быстрыя и опасныя рѣки, способный исполнить самыя быстрыя и обширныя движенія безъ всякаго утомленія и съ малѣйшими способами, устранивъ всѣ возможные препятствія, чрезвычайно молчаливой, готовой жертвовать всѣмъ гостепріимству, народнымъ играмъ (игра въ мячъ), въ которыхъ показываетъ удивительную силу и ловкость, нарядамъ (безпрестанная мѣна одежды, крашеніе тѣла, кольца сквозь губы, уши и носъ) и наконецъ страсти къ крепкимъ напиткамъ: таковъ Индіецъ, этотъ гонимый полунагой дикарь, таковъ почти вездѣ, отъ сѣвернаго полюса до Огненной земли. Важныя предпріятія начинаютъ они торжествами (жертвами, заклинаніями), войну открываютъ военными пѣснями и плясками, поручаютъ себя доброму, великому духу природы, стараются умиловить злаго, отдають честь могиламъ, дѣлятъ годъ на лунные мѣсяцы, а мѣсяцы на число восхожденій солнца и празднуютъ новой годъ теперь точно также, какъ праздновали за нѣсколько столѣтій.

Языкъ. Индійскіе языки, которыхъ больше 438 и больше 2000 нарѣчій, отъ Гренландіи до мыса Горна имѣють удивительную организацію, общую имъ всѣмъ, но отличающую ихъ отъ всѣхъ прочихъ языковъ міра. Кромѣ того, что они обладаютъ богатствомъ словъ и формъ, порядкомъ въ строеніи и методою въ запутанныхъ ихъ конструкціяхъ, они отличаются необыкновеннымъ сліяніемъ словъ. Это сліяніе состоитъ въ соединеніи нѣкоторыхъ частей различныхъ словъ, такъ что этимъ способомъ въ слушатель возбуждаются вдругъ всѣ различныя идеи, которыя каждая часть выражаетъ собою.

Исторія. Ни одна часть свѣта не претерпѣла такого быстрого и совершеннаго превращенія своей природы и жизни народовъ, какъ Америка. Нѣкогда это былъ Индійской міръ, земля особеннаго развитія человека; теперь эта древняя образованность, эта вѣковая жизнь народовъ исчезли: теперь Америка стала Новою Европою и все это совершилось съ 1492 года. До этого роковаго года всѣ сношенія между старымъ и новымъ свѣтомъ, на которыя, кромѣ положенія этой части свѣта, указываютъ многія сказанія, религіозныя понятія Индійцевъ и проч., происходили спокойно и дѣйствовали благотворно на образъ жизни американскихъ народовъ. Ни одинъ народъ не истребленъ, никогда не употреблялось насиліе ко введенію лучшихъ учрежденій; даже переселенія народовъ Америки, послѣдовавшія въ одно время съ европейскими переселеніями народовъ, совершились безъ кровопролитій, по самымъ благона-

мѣренными планами. Даже открытіе Америки въ 982 Норманнами, которые изъ Исландіи проникли чрезъ Гренландію до рѣки Лаврентія, было безвредно для жизни Америки, хотя конечно оно вскорѣ погнбло безъ всякой пользы для стараго и новаго свѣта.

12 Октября 1492 г. Колумбъ открылъ для стараго свѣта новой свѣтъ—и съ этого времени начались съ одной стороны преобразованія въ жизни народовъ Америки и Европы, съ другой величайшій шагъ къ совершенствованію познаній о нашей землѣ. За первымъ прибытіемъ европейскаго корабля на Гванагани быстро послѣдовали открытія и завоеванія береговъ и земель Америки. Флорентинецъ Америго Веспуччи еще при жизни Колумба прибылъ въ Америку и описывалъ ее, отчего она названа по его имени. Венеціанецъ Лабато достигъ въ 1496 на английскомъ кораблѣ Ньюфаундленда, Португалецъ Кабраль въ 1500 Бразиліи, испанецъ Бальбоа въ 1513 перешолъ Панамской перешеекъ и видѣлъ Тихой океанъ; Кортесъ въ 1521 проникнулъ въ Мексику, а безчеловѣчной Пизарро въ 1533 завоевалъ и опустошилъ Перу и Квито. Кромѣ жажды золота, стремились въ Америку еще за тѣмъ, чтобы найти путь въ Индію. Магелланъ проникъ около мыса Фроварда и переплылъ Великой Тихой океанъ: его корабль первый объѣхалъ свѣтъ и въ 1522 возвратился въ Испанію. Французъ Картье въ 1536 проникъ въ рѣку Лаврентія, англичанинъ Дракъ въ 1577 посетилъ западную сторону свѣ. Америки, его соотечественникъ Валтеръ Ралейгъ дошолъ въ 1574 до Виргиніи. Старанія Британскаго правительства въ новѣйшее время отыскать чрезъ Сѣв. Америку путь въ Индію пролили большой свѣтъ на неизвѣстныя дотолѣ полярныя земли, но въ то же время привели къ результату (особенно чрезъ капитана Росса), что здѣсь нѣтъ морскаго пути въ Индію.

До Колумба Америка представляла многія степени просвѣщенія въ жизни своихъ народовъ; подлѣ дикихъ рыболововъ и звѣролововъ много было народовъ земледѣльческихъ, у которыхъ политическая жизнь уже приняла правильной характеръ. Первые заняли низменности, послѣдніе высокія земли. Между тѣмъ оба, дикіе и образованные, произошли отъ одного общаго корня и имѣли по этому многія черты общія. Такъ оба не воздѣлывали другаго хлѣба, кромѣ маиса, ямса и маниока, не умѣли обрабатывать желѣза и другихъ металловъ, не имѣли стадъ, не употребляли молочной пищи, не умѣли строить другихъ кораблей, кромѣ своихъ простыхъ пироговъ, не занимались ни судоходствомъ ни торговлею, хотя роскошныя луга, многоводныя рѣки и сѣвероамериканскія породы рогатаго скота, казалось, призывали ко всѣмъ этимъ занятіямъ. Даже торговля Каранбовъ была дѣломъ побочнымъ. Ихъ образъ правленія былъ разнообразенъ, но вездѣ кротокъ. Образованные народы имѣли еократическія или феодалныя монархіи, больше грубые племена имѣли республиканскія формы. Ни одинъ народъ не умѣлъ писать ни буквами ни знаками. Всѣ имѣли понятіе о верховномъ существѣ (Великомъ Духѣ), правившемъ небомъ и землею, о зломъ существѣ, которое враждовало съ первымъ, и о безсмертной душѣ. Всѣ приносили человѣческія жертвы. Всѣ питали сильнѣйшую привязанность къ родинѣ и непримиримую ненависть къ врагамъ, противъ которыхъ употребляли неслыханныя

жестокости. На чужой сторонѣ они томилась и гибли подобно растеніямъ — вотъ причина, отчего истребились столь многія поколѣнія. Женщина почти у всѣхъ была работою: самая трудная работа, всякіе недостатки и заботы доставались на ея долю. — Необразованныя племена были либо рыболовы, либо звѣроловы; первые лѣнны, послѣдніе живѣе, но оба раздражительны. Звѣроловныя племена Сѣв. Америки отличаются и теперь своимъ образомъ жизни, которая вся состоитъ изъ охоты, войны или отдыха. Они очень храбры, но еще больше тверды; ихъ слово вѣрно, духъ ихъ способенъ къ великимъ ощущеніямъ и подвигамъ, ихъ рѣчь исполнена достоинства и силы.

Изъ образованныхъ были особенно 3 народа, заслуживающіе наибольшее вниманіе, Мексиканцы, Перуанцы и Мюисканцы. Квецакоатль, Манкокапакъ и Бохика, говоритъ Александръ Гумбольдтъ, суть священные имена трехъ великихъ священниковъ и законодателей высокихъ равнинъ Анагуака, Куцко и Кундинамарки. Древнія народныя преданія говорятъ, что эти мужи пришли изъ неизвѣстныхъ странъ съ востока. Они имѣли бороды и были не такъ смуглы, какъ тѣ люди, между которыми они поселились. Эти необыкновенные люди тотчасъ измѣнили общественной бытъ Мексиканцовъ, Перуанцовъ и Мюисканцовъ. Они собирали племена, скитавшіяся въ лѣсахъ, учили мушкетъ обрабатывать землю, женщинъ ткать матеріи; сообщали имъ особенную систему религіозныхъ понятій и объяснили самыя необходимыя свѣденія изъ общественной жизни; замѣнили варварскіе обычаи политическими постановленіями, которыя сдѣлали эти 3 народа самыми славными и самыми образованными въ новомъ свѣтѣ.

Пирамиды Мексиканцовъ и другихъ ацтекскихъ народовъ, гіероглифическая ихъ живопись; храмъ солнца и 4 большіе праздники Перуанцовъ; ежегодныя путешествія на поклоненіе въ Ираку и окрестности, ознаменованныя мнимыми чудесами Бохики; непркосновенность богомольцовъ, равно наблюдаемая на возвышенностяхъ Боготы, какъ въ пустыняхъ Аравіи и на берегахъ Гангеса; удивительныя развалины Митлы; большія дороги въ Кордильерахъ, смѣлые мосты, переброшенные чрезъ широкія и быстрыя лѣсныя рѣки; астрономическіе календари этихъ 3 народовъ, ихъ касты, мужскіе и женскіе монастыри, религіозныя братства, однимъ словомъ: всѣ развалины и древнія постановленія, равно какъ всѣ давно исчезнувшія преданія о великихъ событіяхъ, служатъ неоспоримыми доказательствами того высокаго образованія, до котораго достигли эти 3 народа, прежде чѣмъ подверглись вліянію европейскому.

Центрами или столицами этого образованія были: Кибора и Гви-вира въ Новой Мексикѣ, Анагуакъ (тропическая горная страна Толтековъ и Ацтековъ); богатая кошенилью Оаксака (здѣсь печальной дворецъ Митлы), Теохіапанъ, Гватемала и Никарагуа (развалины Копана, Петена, Утатлана и Паленкве); къ ю. отъ Панама: Кундинамарка (Царство Мюисковъ — Новая Гранада); — высокія равнины Квито, Куцко и Титикаха.

Были и многія другіе образованные народы, но отличные отъ вышеозначенныхъ, потому что образованіе ихъ имѣло другіе источники; таковы были: жители Начеца, поклонявшіеся солнцу, Арау-каны съ своими разстѣянными памятниками; Ацлигеви, отъ которыхъ

на сѣвероамериканской возвышенности остались многіе курганы, четырехугольныя укрѣпленія и огромныя окопы, муміи и треглавые идолы; Таманаки съ разными изображеніями на гранитныхъ скалахъ вдоль нижняго теченія Орекоко; наконецъ жители Хіапы, гдѣ находятся самыя великолѣпныя во всей Америкѣ развалины у древнихъ городовъ Тульги и Кульгакана (американскія Опы) развалины, славныя своими храмами, и гробницами, водопроводами, пирамидами, барельефами и фигурами.

Теперь туземцы или приняли европейской образъ жизни сообразно своей странѣ и характеру, или ведутъ кочевую жизнь. Первые живутъ въ постоянныхъ жилищахъ и занимаются ремеслами, земледѣліемъ и горнымъ промысломъ. Послѣдніе на обширныхъ степяхъ и въ неизмѣримыхъ дремучихъ лѣсахъ являются звѣроловами и пастухами, а по берегамъ моря, по озерамъ и рѣкамъ рыболовами. Все ихъ искусство ограничивается приготовленіемъ лука и стрѣлъ, тяжелыхъ лодокъ и бѣдныхъ хижинъ изъ кожи и грубой хлопчатобумажной матеріи. Исключеніе изъ нихъ составляютъ многіе народы, у которыхъ правильное управленіе, земледѣліе и нѣкоторыя ремесла. Сюда принадлежатъ: Чироки, Крики, Шапты, Озашы, Аракауны и другіе. Особенно замѣчательны Чироки и Аракауны, отличающіеся умомъ, благонравіемъ, не зависимымъ и хорошимъ политическимъ устройствомъ. Всѣ независимые народы имѣютъ республиканско-патріархальное управленіе: большею частию повинуются храбрѣйшему.

Размноженіе европейскаго рогатаго скота и лошадей произвело большіе перевороты въ образъ жизни весьма многихъ дикихъ племенъ. Многіе, заведши стада лошадей, сдѣлались хищными, пастушескими Татарами. Многіе развели безчисленныя стада рогатаго скота и сдѣлались рѣшительно пастушескими народами.

Но большая часть Америки, отъ явленія европейскаго образованія, сдѣлалась новою Европою, потому что оно ни въ какой части свѣта не произвело такого быстрого и сильнаго дѣйствія, нравственнаго и политическаго. Европейская образованность отъ береговъ проникла во внутренность, и ей сопутствовали европейскіе языки, законы, нравы, Религія, науки и искусства, животныя и растенія и образовали различныя отбѣлки просвѣщенія сообразно почвѣ и характеру туземцовъ. Въ Мексикѣ, Гватемалѣ, Колумбіи, Перу и Боливіи европейскіе и индійскіе обычаи и мѣтныя развивались другъ подле друга; по обширнымъ равнинамъ Платы, Бразиліи и Миссисипи бродятъ пастушескіе народы, а по лѣясамъ Колумбіи отважныя народы Цамбо. Коммерческія предпріятія и миссіи все глубже и глубже проникаютъ въ дикія орды Индійцевъ.

Но вѣдѣ европейская образованность не развилась съ такою силою и счастіемъ, какъ въ Сѣвероамериканскихъ Штатахъ. Едва протекли 50 лѣтъ со времени политическаго существованія этого государства, а уже оно имѣетъ народную силу, богатство и образованность, которыми можетъ соперничать съ первыми государствами Европы. Главныя источники государственнаго богатства: земледѣліе, мануфактуры, торговля и горныя промыслы, возбуждающіе такой интересъ въ новѣйшей Европѣ, приняты и здѣсь съ

живѣйшимъ участіемъ; къ этому должно прибавить благороднѣйшія средства къ образованію—многочисленныя школы, журналы, желѣзныя дороги, пароходы и проч. Многія другія государства Америки, хотя не могутъ равняться съ сѣвероамериканскими штатами, но идутъ тою же дорогою; таковы: Мексика, Гватемала, Перу, Боливія, Чили, Уругвай и Гаити.

Америка можетъ назваться центромъ всемірной торговли. Со времени политической независимости Сѣвероамериканскихъ Штатовъ въ торговыхъ сношеніяхъ Америки съ Европою произошолъ удивительной переверотъ и родилась необыкновенная дѣятельность. Америка получаетъ произведенія мануфактурной промышленности Европы и отдаетъ свои естественныя произведенія. Главныя предметы вывоза: металлы и драгоценныя камни, колоніальныя товары, пряныя коренья, хлѣбъ, мѣха и кожи, аптекарскіе припасы, красильныя растенія и строевой лѣсъ. Къ сожалѣнію, постылной торгъ невольниками, хотя запрещенъ, производится еще дѣятельно, особенно въ Бразиліи и на Антильскихъ островахъ.

Важнѣйшія торговыя мѣста въ Америкѣ: Нью-Йоркъ (второй городъ въ свѣтѣ по торговлѣ), Филладельфія, Гавана, St. Louis, Вера-Круцъ, Ріо де Жанейро, Багіа, Буэносъ-Айресъ и Кингстаунъ.

Естественнымъ образомъ Амер. раздѣляется на Сѣв. и Южн., и о-ва.

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОБОЗРѢНІЕ АМЕРИКАНСКИХЪ ГОСУДАРСТВЪ.

	□ м.	жители.	Столицы.
<i>Сѣверная Америка.</i>	335000	26—33000000	
Сѣверный край.	140000	4500000	
а) Новая Британія.	120000		Квебекъ.
б) Русскія владѣнія.	20000		Новоархангельск.
Соединенные штаты.	106000	19000000	Вашингтонъ
Техасъ.			Веласко.
Мексика.	76000	8.000000	Мексико.
Средняя Америка.	15000	2.000000	Нов. Гватемала.
<i>Южная Америка.</i>	322859	17—22000000	
Колумбійская республика.	57000	3000000	
а) Новая Гранада.	—	1228000	Богота.
б) Венесуэла.	—	900000	Каракасъ.
в) Эквадоръ.	—	600000	Кито.
Республики. { Перу.	28300	2000000	Лима.
{ Боливія.	15000	2000000	Лукбизака.
{ Чили.	6600	1,200000	Сант-Яго.
{ Арауканія.	1680	100000	
Патагонія.	22000		
Ла-Плага.	40000	1400000	Буэносъ-Айресъ
Уругвай.	10560	175000	Монтевидео.
Парагвай.	6943	3—6000000	Асунсионъ.
Бразилія.	130000	5000000	Ріо де Жанейро.
Гвіана.	1500	256000	
а) Французская.	3500	23000	Кайенъ.
б) Голландская.	500	83000	Парамарибо.
в) Англійская.	500	150000	Жоржтаунъ.
Земли независимыхъ Индійцевъ.	полов. повер. Америк.	1300000	
Острова Америки.	38000	3—6000000	
Сѣверныя группы.			
Вестъ-Индія.			
Южныя группы.			

ПОЛИНЕЗІЯ.

почти 160000 □ м. и около 3,500000 ж.

Полинезія (Океанія, Австралія, Южная Индія) есть самое обширное и самое замѣчательное собраніе острововъ въ свѣтъ. Она лежитъ къ ю. в. отъ Азіи, къ з. отъ Америки, и простирается отъ Зондскихъ о-вовъ до о. Пасхи, и отъ группы Маккверн до Архипелага Сандвичева; оно разсыяно въ Великомъ океанѣ на огромномъ пространствѣ, равномъ Азіи и Европѣ вмѣстѣ и состоитъ изъ бесчисленныхъ группъ и милліоновъ острововъ, которые къ Азіи чаще, къ Америкѣ рѣже. Во всемъ этомъ собраніи, не исключая и Новой Голландіи, которая также есть огромный островъ, а не материкъ, господствуетъ форма, вообще свойственная островамъ, а съ нею безчисленные проливы, мысы и цѣпи горъ, свойственная островамъ растительность и самой образъ жизни; напротивъ здѣсь ужъ нѣтъ ни полуострововъ, ни массивныхъ возвышенностей, ни рѣкъ, ни внутреннихъ морей; ни трехъ счастливыхъ ступеней (высокихъ равнинъ, горныхъ спусковъ и низменности), ни жизни свойственной материкамъ. По этому, какъ въ Африкѣ преобладаніе суши уничтожаетъ разнообразіе природы, такъ здѣсь то же самое дѣлаетъ преобладаніе моря; однообразіе обнаруживается здѣсь во всемъ: въ климатахъ, въ растеніяхъ, въ животныхъ и въ жителяхъ, и еще въ большей степени, чѣмъ въ Африкѣ; но здѣшнее однообразіе не препятствуетъ образованію и сношеніямъ народовъ, потому что обширные пески разлучаютъ, но воды напротивъ сближаютъ.

Хотя эти острова отдѣльны и чрезвычайно различны по своему строенію, формѣ и даже по свойствамъ, однакожь всѣ, не исключая и Новой Голландіи, имѣютъ такія рѣзкія общія черты, по которымъ образуютъ одно самостоятельное цѣлое. Потому что ихъ положеніе, связь, одинакое направленіе и сходство группъ указываютъ на одинакое происхожденіе; какъ бы общую судьбу ихъ природы, а ихъ народонаселеніе и растительность—на одинакое развитіе. Особенно замѣчательно то, что они лежатъ между самыми большими возвышеніями поверхности нашей земли — цѣпями Андъ и огромною массою горъ восточной Азіи—и при томъ внутри большаго вулканическаго круга, опоясывающаго берега Тихаго Океана, даже они отчасти дополняютъ этотъ береговой кругъ вулкановъ; далѣе главная масса ихъ скоплась на западѣ, къ востоку же группы и острова дѣлаются рѣже. Первое служитъ къ подкрѣпленію мнѣнія, что эти острова суть остатки древняго, поглощеннаго океаномъ материка, и что ихъ порядокъ и форма представляютъ цѣпи горъ этого материка; послѣднее доказываетъ, что главное возвышеніе материка на западѣ, а низменные страны его лежатъ къ востоку и только мѣстами прерываются высокими вулканическими островами. Но еще замѣчательнѣе этотъ островной міръ тѣмъ, что, тогда какъ образованіе другихъ материковъ давно уже совершилось, на немъ образованіе почвы еще совершается—посредствомъ вулкановъ и коралловыхъ животныхъ. Передъ нашими глазами происходятъ новые острова; земляныя частицы, работою малѣйшихъ едва видимыхъ живот-

ныхъ, со дна моря поднимаются до его поверхности, скрѣпляются мало по малу, покрываются растеніями и поступаютъ во владѣніе человека, какъ скоро дѣлаются удобными для его пребыванія. Съ другой стороны до 100 сильныхъ вулкановъ, изъ которыхъ нѣкоторые, какъ Мовна-Роа, отверзаютъ огненные жерла въ 8 миль въ окружности, безпрестанно создаютъ и измѣняютъ для человека эти новыя жилища и какъ бы объясняютъ намъ, въ маломъ и большомъ видѣ, науку мірозданія. Новая Голландія, которая лежитъ на западной сторонѣ однообразныхъ первобытныхъ вулканическихъ горъ, которой общая судьба Полинезій какъ будто не коснулась, является огромнымъ самостоятельнымъ цѣлымъ, но въ тоже время однообразною, безводною массою, какъ бы въ противоположность прочимъ не большимъ и отдѣльнымъ, но оживленнымъ островамъ Полинезій. Жизнь ея природы, не обыкновенная, можно сказать, единственная, какъ и образованіе ея почвы, старается распространиться на прочіе острова, но здѣсь встрѣчается съ азіатскою жизнью, которая также разливается на Полинезію; такимъ образомъ на этихъ островахъ происходитъ вѣчная борьба между азіатскими и новоголландскими растеніями, животными и обитателями, но въ этой борьбѣ сильнѣйшая и болѣе развитая природа азіатская остается побѣдительницею.

По свойству почвы, Полинезія состоитъ изъ 4 различныхъ массъ острововъ, которые хотя лежатъ на общемъ гранитномъ основаніи, но совершенно различны по своему строенію, формѣ и свойству:

1) Цѣпь высокихъ продолговатыхъ острововъ первобытнаго образованія составляетъ какъ бы связь всего цѣлаго.

2) Массивная Новая Голландія, единственная сосѣдственная земля къ ю. з. отъ цѣпи первобытныхъ о-вовъ.

3) Группы высокихъ округленныхъ базальтовыхъ о-вовъ, расположенныхъ обширнымъ разорваннымъ полукругомъ, къ в. отъ первобытной цѣпи.

4) Коралловые о-ва, или Мотусъ, внутри этой дуги.

Цѣпь острововъ первобытнаго состоянія, весьма извилистая, идетъ параллельно съ Андами Южной Америки непрерывно отъ Суматры чрезъ Зондскіе о-ва до Новой Зеландіи и даже до группы Маккверри и образуетъ продолженіе вулканическаго круга по берегамъ Великаго океана. Всѣ острова этой цѣпи удивительно сходны между собою въ строеніи: всѣ они продолговаты, высоки, узки, окружены коралловыми рифами, состоятъ изъ первобытной породы, съ непрерывными высокими хребтами горъ, сквозь которыя извергаются вулканы. Ихъ горы, болѣею частію еще неизвѣстныя, даже близъ береговъ достигаютъ значительной высоты и имѣютъ вершины 8—15000'.

Новая Голландія, какъ островъ, самой большой въ свѣтѣ, какъ материкъ, самой малой, представляетъ самое необыкновенное явленіе на нашей планетѣ. Вся ея фیزیономія не имѣетъ ничего сходнаго съ прочими частями свѣта, и эту особенность труднѣе объяснить позднѣйшимъ происхожденіемъ, нежели тѣмъ, что, находясь внѣ вулканическаго круга и не участвуя въ судьбѣ природы Полинезіи, она осталась въ совершенной неприкосновенности касательно своихъ древнихъ отличительныхъ свойствъ.

Базальтовыея группы суть отдѣльныя группы малыхъ, круглыхъ и высокихъ о-вовъ, лежащихъ около одного центральнаго вулкана, потрясающаго только тотъ островъ, на которомъ онъ находится. Здѣсь нѣтъ ни первобытныхъ породъ, ни формы цѣпей, но коническое образованіе и кругомъ коралловые рифы. Вулканы часто образуютъ конусы 6—15000' высоты, какъ Мовка-Роа 15000 и Мовка-Коа 13000, оба на Овайги; Таитской вулканъ 11,500'.

Коралловые о-ва или *Мотусъ* малы, плоски, низки и круглы, или расположены группами и рядами, или лежатъ предъ высокими островами. Величина и число ихъ безпрестанно увеличивается. Недоконченное зданіе коралловъ, покрытое водою, дѣлаетъ плаваніе здѣсь чрезвычайно опаснымъ, и море Полинезіи (Коралловое море) страшно для мореплавателей. Эти плоскіе острова обязаны происхожденіемъ своимъ неутомимой работѣ биліоновъ тѣхъ малыхъ коралловыхъ животныхъ, которыя свое каменное жилище со дна моря выводятъ огромнымъ столбомъ до поверхности моря, и тогда покидаютъ его, чтобы начать работу въ другомъ мѣстѣ. Коралловые о-ва раздѣляются на 3 рода: 1) dokonченные съ крутыми берегами и сухою поверхностію, которая поката ко внутренности острова; 2) коралловые рифы или отмели, лежація предъ высокими островами; 3) не dokonченные или острова съ лагунами образуютъ валъ или коралловая стѣны около внутренней наполненной водою впадины, которая узкимъ или широкимъ каналомъ соединяется съ моремъ. Эта гавань, работою тѣхъ же животныхъ, морскими поростами, наносомъ безчисленныхъ птицъ и также морскаго прилива, превращается мало по малу въ болото, которое, будучи покато къ срединѣ, у краевъ своихъ мало по малу высыхаетъ и обращается въ твердую землю. Тогда появляются и растенія; птицы и морскія млекопитающія являются первыми обита-

телями этого островка; сѣмена, занесенныя птицами, вѣроятно не переварившіяся въ ихъ желудкѣ, начинаютъ прозябать; кокосовыя орѣхи, упавшіе въ море съ другихъ острововъ, выбрасываются волнами на плоской берегъ этого острова. Но съ появленіемъ кокосовой пальмы и хлѣбнаго дерева коралловой островъ становится уже удобнымъ жилищемъ для человѣка.

Климатъ. Почти вся Полинезія лежитъ между тропиками, и потому имѣетъ тропической островной климатъ, т. е. всегда умеренное лѣто и вѣчно ясное небо, подъ которымъ весна и осень сменяютъ другъ друга. Потому что морской воздухъ и малое пространство о-вовъ умѣряютъ тропической зной и производятъ самой благообразной климатъ Полинезіи. Особенно настоящій земной рай представляютъ высокіе о-ва, на которыхъ свѣжій воздухъ безпрестанно возобновляется отъ различнаго возвышенія почвы, отъ муссоновъ и измѣненія вѣтровъ съ моря и съ суши. При томъ бури и землетрясенія очень рѣдки на этихъ островахъ, и почти всегда ясная погода. Здѣсь, какъ въ Индіи, господствуютъ два муссона: къ с. отъ экватора ю. з. и с. в., къ ю. отъ него ю. в. и с. з.; восточной приносить ясную, западной дождливую погоду. При измѣненіи муссоновъ природа бываетъ совершенно спокойна и на морѣ происходитъ только тихое колебаніе волнъ; въ это время островняне производятъ сношенія другъ съ другомъ. Только Новая Голландія, эта удивительная земля, въ которой барометръ передъ дурною погодою подымается и предъ хорошою падаетъ, имѣетъ сухой климатъ, которой не рѣдко, при с. з. вѣтрѣ, переходитъ въ удушливо-жаркой. Каждые 30 лѣтъ ее посѣщаетъ такая засуха, что почти все высыхаетъ. Однакожъ восточные ея берега, равно какъ Тасманія и Новая Зеландія, имѣютъ благообразной, южно-германской климатъ.

Произведенія. Въ Полинезіи, какъ образованіе самыхъ о-вовъ полнѣе на з. и несовершенство на в., точно также и вся жизнь природы. Касательно произведеній Полинезіи замѣчено слѣдующее. Нов. Голландія стоитъ совершенно отдѣльно, хотя нѣкоторыя формы и породы ея произведеній встрѣчаются и въ другихъ мѣстахъ, особенно въ южной Африкѣ, но общій характеръ ея растений и животныхъ необыкновенной и неопредѣленной, такъ что даже то, что по роду своему свойственно другимъ странамъ, здѣсь всегда получаетъ что-то отличное. Изъ 1000 слишкомъ различныхъ породъ растений Новой Голландіи только 2 растенія употребляются въ пищу; точно также изъ многихъ полезныхъ деревьевъ очень не много плодовыхъ. При томъ деревья имѣютъ мало листьевъ (акаціи) и чрезвычайно много смолы; листья имѣютъ вертикальное положеніе и походятъ больше на перья или волосы, чѣмъ на листья, по этому мало даютъ тѣни. Плодъ весьма скудной: шишка, у которой кость составляетъ наружную оболочку, и деревянистая груша также обратное устройство. Мирты составляютъ дровяной лѣсъ, изъ краснаго дерева строятъ заборы, а изъ кедровъ дома. Животные еще

больше отличаются особенными формами, не имѣютъ никакого сходства съ животными другихъ странъ, впрочемъ сообразны съ здѣшней природою. Почти всѣ четвероногія имѣютъ въ нижней части тѣла мышокъ; таковы многія породы кенгуру, составляющей нѣчто среднее между серною и бѣлою, съ птичьими когтями на заднихъ ногахъ; особенно противорѣчатъ всѣмъ системамъ животныхъ, являясь какъ бы произведеніями удивительной фантазіи, муравьебѣды, покрытый иглами, и утконосъ, который имѣетъ утиной носъ, ядовитой коготь на ногахъ, волосы на тѣлѣ и кладетъ яйца, такъ что онъ въ одно время и четвероногое и птица и пресмыкающееся. Кромѣ того самая отважная порода собаки, летучая бѣлка, смирной вомбатъ, величиною съ гончую собаку, а видомъ похожій на медвѣдя. Также и птицы, которыя здѣсь прекрасны и многочисленны, но большею частію питаются насѣкомыми, отличаются удивительными чертами: черной лебедь съ краснымъ носомъ, бѣлой какъ снѣгъ соколъ, черной какаду, казуаръ безъ гребня, уединенная, великолѣпная менура съ хвостомъ похожимъ на лиру, прекрасные черные попугаи и воробьи съ пучкомъ волосъ на концѣ языка. Не меньше многочисленны пресмыкающіяся (пестрой крокодилъ, страшныя черныя змѣи, черсинахи), насѣкомыя и мягкотѣлыя животныя, и море наполнено множествомъ разныхъ тварей, особенно китовъ и тюленей.

На остальной Полинезійской растительная и животная жизнь вездѣ имѣетъ азіатскій отпечатокъ, но такъ, что та и другая уменьшается отъ з. къ в. въ совершенствѣ, красотѣ, числѣ и породахъ, при томъ растительная жизнь достигла уже полнаго развитія, между тѣмъ какъ животная развилась только въ низшихъ организаціяхъ, а высшія организаціи (четвероногія) чрезвычайно малочисленны, и на в. совсѣмъ исчезаютъ.

Индійская Флора, необыкновенно роскошная на Малайскихъ о-вахъ, распространяется далеко къ в. по плодоноснымъ островамъ Полинезій; таковы: пальма, хлѣбное дерево, мучнистыя травы, корнеплодныя растенія, хлопчатники и вообще полезные роды дерева (сандальное, тиковое, фиговое и проч.).

Изъ животныхъ здѣсь многочисленны только черепакожыя и мягкотѣлыя, рыбы и птицы; за то въ нихъ обнаруживается тропическое разнообразіе и красота, особенно безчисленны кораллы и мадрепоры; безчисленны и прекрасны рыбы и птицы (голуби, куры и береговыя птицы; бурныя птицы милліонами летаютъ надъ Полинезіею); напротивъ большая скудость въ млекопитающихъ и пресмыкающихся. Нигдѣ нѣтъ ни змѣи, ни хищнаго звѣря, но также нѣтъ и полезныхъ животныхъ; только собака, свинья и крыса здѣсь очень многочисленны. Впрочемъ европейцы стараются развести какъ растенія такъ и животныхъ на этихъ островахъ.

Жители. Обитатели этихъ острововъ, за исключеніемъ европейскихъ поселенцевъ, раздѣляются на 2 поколѣнія, различныя видомъ, цвѣтомъ, образованіемъ и способностями: Малайцовъ (азіатскаго происхожденія) и Папу (океаническіе негры); послѣдніе составляютъ древнѣйшее, теперь стѣсненное народонаселеніе, первые—позднѣйшее, господствующее и больше образованное. Папу, обитатели внутреннихъ первобытныхъ острововъ, имѣютъ темной, почти черной

цвѣтъ кожи, ходятъ почти нагіе, отвратительны лицомъ, почти лишены умственныхъ способностей, не имѣютъ понятія ни объ общественномъ устройствѣ, ни о земледѣліи, ни о нравственности и религіи. Они живутъ въ пещерахъ или на деревьяхъ — кучами, подобно животнымъ, вовсе не общежительны и ѣдятъ человеческое мясо. Впрочемъ изъ нихъ Папу о-вовъ Новой Гвиней, Новой Ирландіи, Новой Британіи и С. Круза стоятъ нѣсколько выше, потому что умѣютъ дѣлать и употреблять лугъ и пироги, и даже довольно красивыя рѣзные вещи, какъ-то восьмитрубную флейту, и имѣютъ храмы съ многочисленными рѣзными идолами.

Малайцы живутъ на базальтовыхъ группахъ и большею частію на берегахъ первобытныхъ о-вовъ. Они отличаются красивыми, правильными формами, немного смуглою, а не рѣдко блѣлою кожею, длинными, мягкими и курчавыми волосами; а еще больше прекрасными способностями и значительнымъ образованіемъ, но въ то же время безнравственностію и склонностію къ воровству. Кроткіе нравы, дикость и мстительность соединены въ одинакой степени. Не смотря на огромное пространство, на которомъ они разсѣяны, они имѣютъ одинакія общія черты, одинъ языкъ, человеческія жертвы, употребленіе въ пищу человеческого мяса и раздѣленіе на касты. Они живутъ въ деревняхъ, очень искусно готовятъ лодки, утварь, оружіе, рогожи и прекрасно выкрашенную матерію для одежды, и производятъ родъ сельскаго хозяйства, такъ что имъ нельзя отказать въ нѣкоторой степени образованія, что тѣмъ удивительнѣе, что они разсѣяны на неизмѣримомъ пространствѣ океана, незнакомы съ употребленіемъ металловъ, не имѣютъ домашнихъ животныхъ и никакого понятія о земледѣліи и политическомъ устройствѣ другихъ народовъ. Такимъ образомъ у нихъ доведено до значительнаго совершенства горшечное искусство, приданіе, приготовленіе матеріи изъ шелковицы и рѣзба, за то въ зданіяхъ ихъ не видно ни малѣйшаго вкуса. Положеніе ихъ на морѣ сдѣлало ихъ искусными пловцами, и ихъ двойныя пироги, не найденныя ни гдѣ въ другомъ мѣстѣ, готовятся чрезвычайно замысловато и весьма удобны для скорого плаванія. У всѣхъ Малайцевъ Полинезіи существуетъ татуированіе, особенной рисунокъ, неизгладимо накалываемой на кожу и означающей большею частію достоинство, подвиги и славу. Измѣнное раздѣленіе на касты господствуетъ повсюду и твердо устроенное сословіе жрецовъ тщательно наблюдаетъ за сохраненіемъ самыхъ нелѣпыхъ формъ суевѣрія, какъ-то: табу, священное вѣтъ Малайцамъ и состоящее въ запрещеніи разныхъ вещей подъ ужаснѣйшими наказаніями. Ихъ религія есть обоготвореніе природы, которое, происходя изъ Азіи, ослабѣваетъ съ приближеніемъ къ востоку. По этому вездѣ слѣды *Затуа* или боговъ Браны, Вишну и Шивы; отсюда власть жрецовъ, человеческія жертвы, идолы, дѣтоубійство, переселеніе боговъ въ людей. Съ 1806 миссіонеры много сдѣлали здѣсь добра. До 40 английскихъ миссій въ Полинезіи во многихъ мѣстахъ утвердили Евангеліе, уничтожили постыдные суевѣрные обряды и водворили благонравіе. Впрочемъ Полинезія принимаетъ уже участіе во всемірной торговлѣ; ея важнѣйшія торговыя мѣста: Портъ Джаксонъ и

Сидней на Новой Гелландіи. Заливъ Острововъ на Новой Зеландіи, Матавай на Танти, Ганарура на Сандвичевыхъ о-вахъ; многіе коралловые о-ва посѣщаются для сандальнаго дерева, жемчугу и проч.

Для Европы и вообще для Исторіи эти острова сдѣлались извѣстны съ 1520, когда Магелланъ проплылъ чрезъ Полинезію. Съ того времени многіе мореходцы (Мендана, Торрестъ 1605, Тасманъ 1612, Дампьеръ 1700, Биронъ, Бугенвиль, Кукъ 1768 — 1779, La Perouse 1785, Вандуверъ 1790, Финдлеръ и Бассъ 1799, Крузенштернъ 1803 — 1806 Коцебу 1815, Дюперрей 1822, Кингъ 1824, d'Urville 1826, Legouant 1827, Стуртъ 1830) проплыли большой свѣтъ на эту землю. Уже многія тысячи европейцевъ живутъ тамъ колонистами и миссіонерами; новыя государства съ европейскимъ образованіемъ (Британскія колоніи на Новой Голландіи и Тасманіи, Сандвичевы о-ва о-ва Товарищества) дѣлаются значительными для торговли, и Полинезія вездѣ показываетъ удивительную склонность къ европейскому просвѣщенію, такъ что со временемъ развитіе и назначеніе ея должно сдѣлаться весьма значительнымъ.

Полинезія содержитъ на пространствѣ 160000 □ м. около 3 милліоновъ жителей; изъ этого числа на одну Новую Голландію приходится 138,375 □ м. съ 50,000 Британскихъ колонистовъ и можетъ быть около 100,000 туземцовъ.

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОБОЗРѢНІЕ.

	□ м.	Жител.		□ м.	Жител.
Полинезія.	160.000	3.500.000	Магеллан. Архип.		
Новая Голландія.	138.375	150.000	Архип. Сандвичев.	308	80000
Первобытные о-ва.			Архип. Мендана .	102	50000
Папузія	13000	300.000	Остр. Пасхи. . .		
Новая Британія . .	1100	200.000	О-ва Товарищества	40	30.000
Новая Георгія . .	850	50.000	Мореплавателей .	80	150.000
Архип. С. Круцъ.	25	15.000	Группа Тонга . .	250	200.000
Архип. Св. Духа.	300	250.000	Коралловые остр.		
Нов. Каледонія. .	330	50.000	Помоту	250	100.000
Группа Норфолькъ			О-ва Кука.	50	60.000
Груп. Кермандекъ.			О-ва Фиджи . . .	200	100.000
Новая Зеландія.	2900	150.000	О-ва Мюльграва .	500	150.000
Группа Макквери.			Каролинскіе. . . .	350	100.000
Тасманія.	1200	200.000	Пелевской архип.		
Вазальтовые ова:			Британ. Полинезія.		100.000
Маріанскіе.	150	6000	Испан. Полинезія	150	6000

ОПИСАНІЕ ЕВРОПЕЙСКИХЪ ГОСУДАРСТВЪ.

ПИРЕНЕЙСКОЙ или ГЕСПЕРІЙСКОЙ ПОЛУОСТРОВЪ.

10,200 квад. миль и 16,550000 жит.

Этотъ югозападный конецъ Европы, по положенію своему и физическимъ свойствамъ, есть отдѣльное цѣлое; по этому одинакой духъ народа, одна религія и языкъ, почти всегда одна исторія и одна судьба у этихъ народовъ. Но какъ эта земля многими хребтами, трудно проходимыми, дѣлится на нѣсколько отдѣльных пространствъ (естественныхъ провинцій): то каждое изъ этихъ пространствъ рѣзко отличается провинціальнымъ духомъ, не смотря на общее сходство Португальцы и Испанцы, по своему происхожденію, языкамъ, нравамъ и характеру, должны бы составлять одно государство, но раздѣлены древнею народною враждою.

Этотъ четырехугольникъ примыкаетъ на сѣверѣ только на небольшомъ пространствѣ къ Европѣ, отдѣляясь отъ нея почти непроходимымъ хребтомъ, напротивъ на югѣ отдѣляется отъ Африки проливомъ столь узкимъ, что видны берега Берберин; по этому здѣсь природа и народы Атласа и южной Европы соприкасаются (одинакая почва, одинакія растенія и животныя, одинакая архитектура, частые переходы народовъ и взаимныя завоеванія). Южная и западная сторона лежатъ на вулканическомъ основаніи; по этому частыя землетрясенія (особенно въ Мурсіи), хотя и нѣтъ настоящихъ вулкановъ. Много горячихъ ключей.

Поверхность и рѣки. Этотъ полуостровъ почти на всемъ своемъ протяженіи, образуетъ землю возвышенную, перепоясанную хребтами горъ. Есть только двѣ значительныя низменности: долина Гвадалквивира или Андалузія, примыкающая къ морю, и долина Эбро въ Аррагоніи и Каталоніи, отдѣленная отъ моря сближающимися при устьѣ рѣки горами. Если исключить на сѣверѣ Пиреней, на югѣ Гренадскія горы: то вся остальная масса составитъ возвышенность, которая отъ береговъ Атлантическаго океана поднимается очень отлого до той полосы, на которой берутъ начало большія западныя и малыя восточныя рѣки, а отъ этой полосы очень круто спускается къ Средиземному морю. Эта возвышенная полоса, отдѣляющая восточныя рѣки отъ западныхъ и узкую восточную покатость отъ широкой западной, идетъ отъ сѣвера на югъ чрезъ весь полуостровъ и называется иногда *Иберійскимъ* хребтомъ; она замѣчательна тѣмъ, что къ ней примыкаютъ всѣ цѣпи горъ полуострова. Такимъ образомъ отъ сѣвернаго ея конца идетъ на западъ по берегу моря хребетъ *Кантабрской*, а на

луїа въ Церкви Константиннопольской, во всей области Константиннопольской, во всѣхъ священныхъ мѣстахъ и монастыряхъ. Это совершенная ложь, не спюющая опроверженія.

5) Говорится, что Евфросинъ пришелъ въ Царьградъ при Императорѣ Калъянинѣ и Патриархѣ Іосифѣ въ добрую пору, въ самый благодатный цвѣтъ и во время всекрасныхъ пишны. Сколько въ этихъ словахъ лжи!— Если Евфросинъ былъ въ Царѣ градѣ при Патриархѣ Іосифѣ: то Императоромъ былъ тогда Іоаннъ VII Палеологъ. Для Царяграда была тогда совсѣмъ не добрая пора. Опасность для него была столь велика со стороны Турковъ, что Императоръ съ нѣкоторыми изъ духовныхъ и свѣтскихъ лицъ въ отчаяніи рѣшились пожертвовать православіемъ во Флоренціи, только бы получить помощь противъ Османовъ. Болгарія, Сербія, вся почти Западная сторона Чернаго моря были опустошаемы огнемъ и мечемъ. Императоръ боролся съ врагами, но безуспѣшно. Церковь угнетаемая политическими обстоятельствами спралада вдвойнѣ—и отъ Турокъ и отъ опіснупниковъ православія. Благодатный ли это былъ цвѣтъ времени? Далѣе

4) Изъясненіе найны аллилуїа исполнено такихъ нелѣпостей, которыя могутъ пришлти въ умъ одному жалкому невѣждѣ (174). Сколько можно понимать это изъясненіе, запущанное множествомъ словъ, аллилуїа

нецъ Старая Кастилія и Леонъ составляютъ настоящую плоскую возвышенность до 2500'. Такимъ образомъ бассейны рѣкъ: *Миньо Дуро*, *Тахо*, *Гвадіаны*, *Гвадалквивира*, *Сегуры*, *Хукара* и *Эбро* образуютъ отдѣльные естественныя области. Всѣхъ рѣкъ на полуостровѣ 230; замѣчательны же только 8 упомянутыхъ; но изъ нихъ судоходны только 2, текуція въ низменностяхъ: *Гвадалквивиръ* и *Эбро*.

Климатъ и произведенія. На внутреннихъ возвышенностяхъ климатъ больше континентальной (суровая зима съ дождемъ и снѣгомъ, лѣтомъ жаркіе сухіе дни и прохладныя ночи; поэтому испанецъ рѣдко оставляетъ свой плащъ), на южномъ и западномъ берегу больше морской климатъ (умѣренная зима съ сильными дождями, лѣто умѣренное отъ морской влажности); поэтому морозъ и снѣгъ здѣсь рѣдки, а тамъ чаще. Въ Португаліи почти не знаютъ печей и каминовъ, стекла въ окнахъ почитаются роскошью. На югѣ изъ Африки не рѣдко вѣетъ удушливой *Солано*, къ счастью не долго продолжающійся. Подъ небомъ тѣмно-голубымъ, чистымъ въ теченіе 9 мѣсяцовъ, лежитъ почва бѣльшею частію плодородная, особенно роскошная на югѣ; но изъ всего пространства только $\frac{1}{3}$ обработана, $\frac{1}{3}$ покрыта лѣсомъ и $\frac{1}{3}$ необработаны. Вѣчно зеленыя деревья (пробковое дерево, дубъ, котораго жолуди употребляются въ пищу, миртъ, низкія пальмы, индійская смоковница и индійской алоэ, два послѣднія дерева съ колючими вѣтвями образуютъ въ Португаліи живые заборы почти всѣхъ садовъ), душистыя растенія (розмаринъ) и роскошные цвѣты оживляютъ луга и холмы на югѣ. Виноградъ, оливки, померанцы и южныя плоды по всей береговой полосѣ, хлопчатая бумага только на южной. — На возвышенности, не осыненной ни однимъ деревомъ, въ лѣтній зной исчезаетъ даже трава; но за то, какъ и вездѣ, прекрасно созрѣваютъ пшеница и сарацинское пшено — главная пища жителей. Овцы (*merinos*) — важнѣйшее здѣсь домашнее животное — многочисленными, кочующими стадами пасутся лѣтомъ на горахъ, зимою на высокихъ равнинахъ. Теперь число ихъ простирается до 4 милл. (прежде больше). Ихъ владѣльцы (*Mesta*), принадлежащіе бѣльшею частію къ высшему духовенству или дворянству, имѣютъ большія привилегіи; отчего терпятъ не только прочее скотоводство, но и самое земледѣліе. По этому мало рогатаго скота, но превосходныя лошади (въ Андалузій), мулы и ослы (особенно цѣнятся въ горахъ, гдѣ ихъ твердый, вѣрный шагъ дѣлаетъ ихъ способными для верховой ѣзды). Волки и дикія кошки на горахъ; обезьяны у Гибралтара. Берега изобилуютъ рыбою (сардели или анчоусы), которая тамъ составляетъ главную пищу бѣдныхъ жителей. Рудники Испаніи, славные во времена Римлянъ и Кароагенянъ, бывшіе въ древности тѣмъ, что въ новѣйшее время золотые и серебряные рудники Америки, послѣ открытія Новаго свѣта востановлены. Правительство было такъ не предусмотрительно, что, для успѣха ввоза американскаго золота и серебра, горныя работы въ Испаніи

даже запрещались. Но теперь, послѣ потери владѣній въ Америкѣ, рудники начали разрабатываться и доставляютъ разные минералы (ртуть въ большомъ количествѣ, серебро, мѣдь, свинецъ, олово), особенно каменной уголь (въ Астуріи такое обиліе, что можно снабжать половину Европы).

Жители. Кромѣ нѣсколькихъ тысячъ цыганъ и негровъ (въ Португаліи единственные въ Европѣ) и двухъ народныхъ остатковъ, живущихъ отдѣльно на горахъ и несмѣшивающихся съ другими, именно: Басковъ въ углу Бискайскаго залива (около 1 милл.) и Мавровъ на югѣ въ горахъ Alpujarras (не больше 40000) — все населеніе полуострова образуетъ одну націю, которая хотя составилась изъ смѣшенія многихъ народовъ (Иберійцы, Цельты, Финикійцы, Карфагенцы, Римляне, Германцы, Аравитяне), но народной характеръ произошелъ преимущественно изъ особеннаго свойства страны. Общія отличія обитателей Гесперіи: средній ростъ, смуглая кожа, черные глаза и волосы. Они вообще враги труда; но если возбуждены раздражительныя ихъ чувства, то становятся удивительно дѣтельными и предприимчивы. Хотя по обстоятельствамъ необразованы, но отъ природы умны, чрезвычайно важны и горды, трезвы и умеренны, но любятъ роскошь, особенно на югѣ, гдѣ приближаются къ физіономіи мавританской. Испанцы красивѣе и благороднѣе, меньше уклончивы, чѣмъ Португальцы. Привязанность Испанцевъ къ родинѣ сильнѣе, чѣмъ Швейцарцовъ; по этому отвращеніе отъ путешествій (что впрочемъ отчасти можно приписать и недостатку образованности). Однакожъ они вовсе не привязаны къ домашней жизни и дѣятельность ихъ большею частію вне дома, которой по этому въ побережьи, между тѣмъ какъ публичныя зданія, церкви, монастыри, площади великолѣпны. Гульбища Гранады, Севильи, Сарагосы, Валенсіи, Барселоны единственныя въ своемъ родѣ во всей Европѣ. Окончивъ свои дѣла, къ полудню собираются на площади и проводятъ все остальное время въ разговорахъ, пьютъ воду со льдомъ, или забавляются общественными играми, боемъ быковъ, турнирами (остатокъ древняго рыцарства), фейерверками или музыкой и плясками. Къ національнымъ пляскамъ принадлежатъ фанданго и болеро, которыхъ характеръ состоитъ въ красивыхъ, выразительныхъ движеніяхъ всего тѣла.

Весь народъ исповѣдуетъ Католическую вѣру; сообразно важному и открытому своему характеру, религіозную жизнь свою выражаетъ онъ въ безчисленныхъ важныхъ и торжественныхъ видахъ; отсюда возвышенное, величественное богослуженіе, храмы съ немногими узкими окнами, возбуждающіе благоговѣйной страхъ своимъ таинственнымъ мракомъ. Самый языкъ (испанской и португальской только нарѣчія), въ звукѣ и строеніи, дышитъ тою же важностію. Главнымъ основаніемъ этому смѣшанному языку служилъ латинской.

Мануфактуры и торговля. Предъ открытіемъ Америки, Испанія и Португалія занимали первое мѣсто въ этомъ отношеніи; но это событіе, проливъ въ Испанію рѣки золота, погубили народную дѣятельность, а съ нею промышленность и торговлю. Высшія сословія въ Испаніи и Португаліи давно поняли печальное положе-

ніе своего отечества, но усилія ихъ были напрасны до новѣйшихъ временъ, когда ограничены права и вліяніе духовенства (которое, при слабости государей, было главною причиною зла своимъ предрасудками и фанатизмомъ), уничтожена инквизиція (которая съ 1480 до 1820 сожгла до 34,000 человекъ, обвиненныхъ въ ереси), упразднены монастыри (которымъ принадлежала третья часть всей земли: въ 3200 монастыряхъ было 62000 монаховъ и 31000 монахинь). Можно надѣяться, что эта великодушная нація возвратитъ утраченныя силы. И теперь, хотя промышленность здѣшняя стоитъ на низшей степени, чѣмъ въ другихъ государствахъ Европы, кромѣ Турціи, однакожъ не вовсе ничтожна. Многіе города даже славятся приготовленіемъ тонкихъ суконъ, кожи, шолку, зеркалъ и оружія. Морская торговля стѣснена потерей большихъ колоній, а сухопутная внутреннею небезопасностію и недостаткомъ судоходныхъ рѣкъ, каналовъ и хорошихъ дорогъ. Только по берегамъ торговля производится очень длительно и имѣетъ складочныя свои мѣста въ городахъ: Санъ Себастьянъ, Бильбао, Сантандеръ, Ферроль, Корунья, Оporto, Лиссабонъ, Сетуваль, Фаро, Кадиксъ, Малага, Альмерія, Картагена, Аликанте, Валенсія, Барселона. Важнѣйшіе пункты внутреннихъ торговыхъ сношеній: Мадридъ, Бургосъ, Сарагоса, Хересь де ла Фронтера, Гранада, Коимбра, Эльвась, Эвора. Обработываніе такой плодородной почвы въ крайнемъ небреженіи; этимъ объясняется столь великій ввозъ произведеній и то, что разбой и нищенство здѣсь самые обыкновенные промыслы.

На Пиренейскомъ полуостровѣ находятся два Королевства: Испанія и Португалія, и республика Андорра. Въ обоихъ королевствахъ правленіе монархическое ограниченное.

Около Рождества Христова на полуостровѣ было до 30 милліоновъ жителей, во время Калифовъ больше 40 милл., во время Лютера 15, за 130 лѣтъ до насъ только 6 милл.

ПОРТУГАЛІЯ (древ. ЛУЗИТАНІЯ).

1770 квад. м. и 3,950,000 жит.

Она занимаетъ западной край Пиренейскаго полуострова, образуетъ продолговатой четырехугольникъ вдоль по берегу Атлантическаго океана. Отрали Кастильской возвышенности образуютъ здѣсь гористую землю, въ которой не большія, часто безлѣсныя и безводныя, плоскія возвышенности смѣняются цѣпами горъ и глубокими долинами. Всѣ ея рѣки, кромѣ Мондего, приходятъ изъ Испаніи, какъ то: *Миньо*, *Лима*, *Дуэро*, *Тахо* и *Гвадіана*.—Португалія дѣлится на 44 комарки (уѣзда); но географы дѣлятъ еѣ на 6 провинцій.

Изъ нихъ 1. *Entre Duero e Minho* (между Дуэро и Минго) меньшая, но обработаннѣйшая, плодороднѣйшая и наиболѣе промышленная; 2. *Tras os montes* (загорье) прекрасная горная страна по

обѣимъ сторонамъ Дуэро; 3. Бенра у береговъ моря по большей части песчана и болотиста, на горахъ пуста; 4. Эстремадура на з. гориста, на в. ровна, пуста и мало обработана; 5. Alemtejo большею частію печальная пустыня со множествомъ римскихъ памятниковъ; 6. Алгарвія гориста съ весьма теплою, пріятною, богатою гаванями, береговою полосою. — Физіономія португальскихъ городовъ издали величественна, но они большею частію бѣдны, тѣсны, дурно вымощены и неправильно построены.

Важнѣйшія города: въ Эстремадурѣ — Лиссабонъ (Lisboa) 260()*, столица, резиденція и первая гавань въ государствѣ, обширный городъ, подобно древнему Риму, расположенной на 7 холмахъ на правомъ берегу Тахо, которая здѣсь до 8 верстъ шириною; превосходной водопроводъ. Новой городъ прекрасенъ; старой съ грязными улицами и стадами собакъ. Прежде былъ гораздо многолюднѣе. Въ 1531 и 1755 большею частію разрушенъ землетрясеніемъ. Великолѣпныя церкви; много монастырей и учебныхъ заведеній.

Изъ предмѣстій замѣчательно *Белемъ*, долго бывшій резиденціею королевской фамиліи, которой здѣсь мѣсто погребенія. Въ нѣсколькихъ миляхъ къ западу отъ Синтры лежитъ *Мафра*, мѣстечко съ огромнымъ дворцомъ, которой построенъ въ 1717 королемъ Іоанномъ V. въ соперничество Эскуріалу; въ немъ какъ и въ последнемъ, обширный монастырь. Въ *Беирѣ — Коимбра*, 15, древняя столица Лузитаніи, при Мондего, съ славнымъ университетомъ, единственнымъ въ Португаліи. Въ *Энтре-Дуро-е-Минго: Порто (Опорто)*, 75, второй городъ въ государствѣ, при Дуэро, съ хорошею гаванью; важнѣйшій городъ по торговлѣ; славное вино — портвейнъ; Римляне называли это мѣсто Portus Cale, откуда вѣроятно и слово — Португалія. — Въ *Tras os montes: Браганца*, родина королевской фамиліи. Въ *Alem Tejo: Эвора*, съ древними римскими памятниками; особенно прекрасной водопроводъ, построенной славнымъ Серторіемъ, намѣстникомъ Римскимъ въ Лузитаніи. *Эльвасъ* самое укрѣпленное мѣсто въ Португаліи. *Урика* извѣстна побѣдою надъ Маврами (1139) короля Альфонса, обезпечившею основаніе Португальскаго королевства. — Въ *Алгарвіи* небольшіе города съ гаванями: *Лагосъ, Фаро и Тавира*.

Португальскія владѣнія внѣ Европы: въ Африкѣ о-ва Азорскіе, архипелагъ Мадейра, о-ва Зеленаго Мыса и о-ва Св. Θомы, провинціи: Конго, Ангола и Бенгуэла на западномъ берегу Африки, и на восточной сторонѣ берегъ Мозамбикъ; въ Азіи — провинція Гоа въ Ост. Индіи, о. Макао на берегу Китая и часть острова Тимора. Жителей въ этихъ владѣніяхъ около 2 милл. на пространствѣ около 20,000 □ миль.

ИСПАНІЯ.

8450 квад. миль и 12,600,000 жит.

Между двумя морями и двумя государствами занимаетъ $\frac{6}{7}$ полуострова, на сѣверовосточномъ и южномъ краю имѣетъ самыя высокія горы (*Пиренеи и Невада*), у подошвы

(*) Для краткости, число жителей въ городахъ показано въ тысячахъ.

которыхъ самыя обширныя и глубокия долины *Эбро* и *Гвадалквивира*; а между этими рѣками высокія равнины отъ 2 до 3000'. Изъ 5 самыхъ большихъ рѣкъ только 2 (*Эбро* и *Гвадалквивиръ*) принадлежатъ ей совершенно, а 3 другія (*Гвадіана*, *Тахо*, *Дуэро*) нижнимъ теченіемъ выходятъ за предѣлы. Только одинъ замѣчательной каналъ *Императорской* (начатой Карломъ V) дѣлаетъ возможнымъ судоходство по *Эбро*. Близъ юговосточнаго берега, въ направленіи мыса *Нау*, лежатъ острова *Балсарскіе* и *Питіузскіе*.

Земледѣліе, промышленность, торговля и образованность прежде процвѣтали, теперь въ упадкѣ; прежде было гораздо больше городовъ и селеній, и тѣ были населеннѣе и цвѣтущѣе. Прежде было 22 университета, изъ которыхъ многіе пользовались европейскою извѣстностію; теперь только 16; изъ нихъ важнѣйшіе въ *Вальядолидѣ*, *Саламанкѣ* и *Алкаль*. Много остатковъ Римской и Маврской архитектуры, особенно на югѣ.

По древнему раздѣленію государство состоитъ изъ королевствъ: *Кастиліи*, *Аррагоніи* и *Наварры*, и изъ *Бискайскихъ провинцій*, вообще изъ 16 провинцій.

Новѣйшее раздѣленіе на 48 провинцій, кромѣ *Наварры* и *Бискайскихъ провинцій*, по указу 1833, по причинѣ безпорядковъ, господствующихъ въ этой несчастной землѣ, не вездѣ введено.—4 провинціи на плоской возвышенности—*Новая* и *Старая Кастиліи*, *Леонъ* и *Эстремадура* имѣютъ почти совершенное сходство между собою относительно природы (до самыхъ окрестныхъ горъ сухія, безводныя и безлѣсныя равнины) и населенія. Здѣсь центръ Испанской монархіи и настоящее отечество Кастильца, гордаго, безпечнаго, благороднаго въ обращеніи, но упорно преданнаго древнимъ предразсудкамъ; только далѣе къ сѣверу трудолюбіе и промышленность распространяются; напротивъ на югѣ, особливо въ *Эстремадурѣ*, нѣтъ слѣдовъ промышленности и нищета въ высочайшей степени. Сѣверной край на западѣ (*Галиція*) богатъ лѣсами, лугами и минералами, но неспособенъ къ воздѣлыванію, почему трудолюбивые и честные жители, подобно ирландцамъ въ *Лондонѣ*, савойцамъ въ *Парижѣ*, абруццамъ въ *Римѣ* принуждены промышленать въ южныхъ городахъ въ качествѣ служителей и носильщиковъ. Срединна сѣвернаго края (*Астурія*) богата лошадьми, строевымъ лѣсомъ и каменнымъ углемъ; жители Готтскаго происхожденія, почти дикіе горцы. На восточномъ концѣ сѣвернаго края находится независимая горная область *Бискайя*, *Испанская Швейцарія*, укрѣпленная самою природою,—почти отдѣльное государство съ особенными правами и законами, съ особеннымъ языкомъ (*Эскара*), хорошимъ земледѣліемъ и множествомъ желѣзныхъ рудниковъ.—Изъ областей по южной покатости *Пиренеевъ* сѣверозападная (*Наварра*) имѣетъ гористую почву и жителей почти дикихъ, но честныхъ и съ патріотическими чувствами; срединя (*Аррагонія*) плодородную, но не

воздѣланную почву, необразованныхъ, но трудолюбивыхъ жителей; юговосточная (Каталонія) прекрасно воздѣланную почву и жителей чрезвычайно дѣятельныхъ; впрочемъ нравы ихъ довольно грубы, и прочіе испанцы не считаютъ ихъ своими соотечественниками. Южной и юговосточной край (Валенсія—садъ Испаніи съ тропическими растеніями, Мурсія — садъ Короля; Андалузія — виноградникъ и житница Испаніи) имѣетъ вѣчно ясное небо, пріятной климатъ и богатое орошеніе, по этому здѣсь роскошнѣйшая и прекраснѣйшая полоса земли. Безпрестанная жатва, приносящая сторицной плодъ. По берегамъ африканскія растенія и животныя, самые жители имѣютъ болѣе восточноафриканской (Маврской) характеръ: трудолюбіе, суевѣріе, мстительность и чувственность. О-ва Балеарскіе и Питіузскіе имѣютъ гористую и плодосную почву и умѣренный климатъ; жители ихъ похожи на кастильцовъ.

Важнѣйшіе города. Въ Новой Кастиліи: Мадридъ, 180, самая высокая изъ европейскихъ столицъ по своему положенію, самой красивой и многолюдной городъ въ Испаніи, почти въ срединѣ полуострова, на обширной возвышенной (2000') равнинѣ, при Мансанаресъ, окружонъ холмами. Прекрасныя улицы, 42 площади и многія гульбища, великолѣпныя зданія, особенно новой королевскій дворецъ. Многія учебныя заведенія и значительныя фабрики, изъ нихъ сигарочная занимаетъ около 8000 человекъ. Въ окрестностяхъ не многіе увеселительные дворцы.

Изъ Королевскихъ замковъ по близости Мадрита замѣчательны: *San-Ildefonso, Escorial* и *Aranjuez*. Санъ Ильдефонсо, при подошвѣ Гвадарамы—высокой части Кастильскихъ горъ, 20 миль отъ Мадрита, великолѣпной замокъ на прекрасномъ мѣстѣ, окружонъ садами съ безчисленными водометами; построенъ Филиппомъ V съ огромными издержками. Эскуріаль, 10 миль отъ Мадрита, огромное зданіе, полузамокъ, полумонастырь, построенный Филиппомъ II въ честь Св. Лаврентія въ видѣ рѣшотки въ воспоминаніе мученичества этого святаго. Стоитъ больше 70 милліоновъ рублей. При всемъ великолѣпіи и богатствѣ, мрачностью своею отвѣчаетъ характеру своего основателя. Самое пріятное мѣсто есть Аранхуэсъ, въ прекрасной долині на рѣкѣ Тахо, построенной Карломъ V. *Тоledo*, при Тахо, 85, прежде 200 тыс. жит., когда была здѣсь резиденція готскихъ и маврскихъ королей. Здѣшній архіепископъ именуется Примасомъ Испаніи. *Алькала*, не большой городъ съ университетомъ, который былъ первымъ въ государствѣ (основ. 1490); родина Сервантеса.— Въ Старой Кастиліи: незначительны *Бургось*, *Сантандеръ* и *Сеговія*; въ послѣднемъ прекрасной водопроводъ, построенной Траяномъ за 108 лѣтъ до Р. X.—Въ Леонѣ: *Леонъ*, *Вальядолидъ* и *Саламанка*; послѣдніе два съ университетами.— Въ Эстремадурѣ: *Бадахось*, 15, при Гвадіанѣ, пограничная крѣпость; *Мерида*, древній городъ при Гвадіанѣ, по близости много великолѣпныхъ Римскихъ развалинъ; недалеко монастырь Св. Юста, гдѣ Карлъ V вѣтъ отравить себя живого и чрезъ нѣсколько дней въ самомъ дѣлѣ умеръ.—Въ Нижней Андалузіи: *Севилья*, 90, прежде 400 тыс. жит., на лѣвомъ берегу Гвадалквивира, одинъ изъ древнѣйшихъ и самыхъ важныхъ городовъ Испаніи, былъ некогда столицею на югѣ и имѣлъ $3\frac{1}{2}$

мили въ окружности, большая часть зданій Маврской архитектуры; изъ нихъ замѣчательнѣе соборъ съ памятникомъ Христофору Колумбу; обширная табачная фабрика съ 1700 работниковъ; полагаютъ, что стѣны, окружающія городъ, построены римлянами; прежняя значительная торговля перешла въ Кадисъ. Маврской водопроводъ на 400 аркахъ. По близости развалины древней Италики, родины императоровъ Трояна, Адриана и Θεодосія. *Кадисъ*, 75, славной въ древности подъ именемъ *Гадеса*, мѣстоположеніе его не только прекраснѣйшее въ Европѣ, но и самое выгодное для торговли; самыя окрестности его показываютъ образованность и довольство, и составляютъ совершенной контрастъ съ остальною Испаніею. Онъ построенъ среди моря на оконечности *острова Леона*; между островомъ и твердою землею море образуетъ прекрасную и обширную гавань, обставленную укрѣпленіями и могущую вмѣстить всѣ флоты цѣлой Европы. Торговля Кадиса съ Америкою была прежде еще значительнѣе; но и теперь онъ есть центръ колоніальной торговли въ Испаніи. Это единственная крѣпость, которая не была взята французами при Наполеонѣ. *Хересъ де ла Фронтера*, 30, славится своимъ виномъ. *Кордова*, 40, прежде 300 т. ж., на правомъ берегу Гвадалквивира; процвѣтала еще во времена римлянъ; здѣсь родина Сенеки и Лукана; при владычествѣ мавровъ былъ ихъ столицею; отъ прежняго величія остался теперь только великолѣпный соборъ, построенной маврами, называемой и теперь *mesquita* (мечеть); онъ имѣетъ 100 престоловъ, своды поддерживаются 850 колоннами разноцвѣтнаго мрамора. *Гибралтаръ* (принадлежитъ Англіи съ 1704), 20, городъ и славная крѣпость, построенная на скалѣ въ 200 сажень вышиною и такой крутой, что эту крѣпость трудно взять съ величайшими средствами: въ скалѣ высѣчено до 500 амбразуръ, соединенныхъ корридорами внутри скалы; но кромѣ этихъ скрытыхъ батарей, на верху устроено много открытыхъ. У подошвы скалы находится городъ, которой, на случай осады, соединяется подземными ходами съ крѣпостью. Гибралтаръ важенъ особенно потому, что есть ключъ къ Средиземному морю. — Въ *Гранаду* или *Верхней Андалузій*: *Гранада*, 80, въ прекрасной странѣ съверной подошвы Невады, на холмахъ, орошенныхъ Хенилемъ, на высотѣ 1630'; при владычествѣ мавровъ, которыхъ была первою и послѣднею столицею, въ ней было до 400 тыс. жит. Въ прекрасномъ соборѣ хранится прахъ Фердинанда и Изабеллы. На одномъ изъ холмовъ величайшая достопримѣчательность этой страны — *Алгамбра*, крѣпость, бывшее мѣстопробываніе маврскихъ королей съ остатками восточной роскоши. *Малага*, 52, прекрасной цвѣгущій городъ при Средиземномъ морѣ; въ окрестностяхъ вино, оливки, миндаль, кошениль. — Въ *Мурсіи*: *Мурсія*, 36, при р. Сегурѣ. *Картагена*, 37, основана карфагенцами; второй военной портъ въ государствѣ; землетрясеніе въ 1829 въ Мурсіи и Валенсіи. — Въ *Валенсіи*: *Валенсія*, 85, прекрасной городъ въ роскошной странѣ на Гвадалавьярѣ; университетъ; при готовленіи шолку занимаютъ до 25000 работниковъ. *Аликанте*, послѣ Кадиса и Барселоны важнѣйшій торговой городъ при морѣ; славное вино. Недалеко къ сѣверу отъ Валенсіи городокъ *Мульвиедро* на развалинахъ древняго *Сагунта*. — Въ *Каталоніи*: *Барселона*, 130, по числу жителей 2 й, по промышленности 1-й городъ

въ Испаніи, въ прекрасной странѣ на берегу моря. Въ 7 миляхъ къ сѣверу находится гора *Mont Serrat*, на которой славѣйшій Бенедиктинской монастырь тогоже имени, священное мѣсто для католиковъ, посѣщаемое богомольцами, по близости 14 пустыней; изъ него вышелъ въ 1522 Игнатій Лойола, основатель ордена Іезуитовъ. *Таррагона* (первой городъ въ Испаніи во времена римлянъ) и *Тортоза* при морѣ съ гаванями и многими римскими развалинами. *Фигуэрасъ*, лучшая крѣпость въ Испаніи; переездъ чрезъ Пиреней въ Нерпильянь. — Въ *Арагоніи*: *Сарагоса*, 45, укрѣпленной городъ при Эбро, среди оливковыхъ рощей; славное защищеніе жителей 1809; императорскій каналъ, идущій до Туделы, служить не только для судоходства, но и для орошенія полей — Въ *Наваррѣ*: *Памплона* и *Тудела*, послѣдняя на Эбро. — Въ *Бискайѣ* *Вильбао*, *Сан-Себастьянъ* и *Витторія*. — Въ *Астуріи*: *Овiedo*. — Въ *Галиціи* *Сан-Хаго* (де Компостелья), 28, въ прекрасномъ соборѣ мощи апостола Іакова младшаго, патрона Испаніи; сюда стекается много богомольцовъ. — *Корунья* при морѣ; славная древняя башня съ маякомъ, построеніе которой приписываютъ Финикійцамъ. — *Ферроль*, первая военная гавань въ Испаніи. — Въ *Мальоркѣ*: на о. Мальоркѣ *Пальма* укрѣпленной торговой городъ; на о. Миноркѣ *Магонъ* съ прекрасною гаванью.

Испанскія владѣнія вѣ Европы: въ Африкѣ 4 крѣпости (Сеута, Мелила и проч.) въ Марокко; Канарскіе о-ва; о-ва Аннабонъ и Принца въ Гвинейскомъ заливѣ; въ Азіи — большая часть Филиппинскихъ и Каролинскихъ; въ Америкѣ — Куба, Порторико и Кулебра; въ Полинезіи Маріанскіе о-ва. Жителей 4 милл. на пространствахъ слишкомъ 5000 □ миль.

Андорра,

республика, между Испаніею и Франціею, на южной покатости Пиренеевъ. Обычаи и законы тѣже, что были во времена Карла Великаго. Пространства около 10 квад. миль и 150,000 жителей. Главное мѣсто Андорра при Бальнѣ, притокъ рѣки Сегре, текущей въ Эбро.

ФРАНЦІЯ. 9600 □ м. 34,500,000 жит.

Франція, одна изъ самыхъ достопримѣчательныхъ государствъ Европы, почти со всѣхъ сторонъ окружена естественными границами, хотя не такъ рѣзко, какъ Испанія. По этому она есть вторая естественная область Европейскаго материка. Естественные предѣлы ея образуютъ: Пиреней и Альпы, волны Средиземнаго моря и Атлантическаго океана и рѣка Рейнъ. Эти границы отдѣляютъ её отъ Испаніи, Италіи, Гельвеціи, Германіи и Англіи. Внутри она не дѣлится, какъ Испанія, на естественныя части, напротивъ поверхность ея, не имѣющая нигдѣ рѣзкой противоположности высотъ и низменностей, представляетъ повсюду, чрезъ рѣки и горы, весьма удобныя сообщенія. По этому столица Франціи — средоточіе всѣхъ сношеній — не допускаетъ провинціального духа и даетъ общій характеръ всѣмъ концамъ государства, не смотря на то, что жители юга отличаются отъ жителей сѣвера образомъ жизни, обычаями и даже религіею. — Кромѣ того: хотя гасконцы, провансалы и овернцы — латинскаго происхожденія, бретанцы — кельтскаго, бургундцы, лотарингцы, норманны — германскаго, но не смотря на различныя

черты племенъ, однообразная почва Франціи и однообразное управление смѣшиваютъ все эти племена въ одну — Французскую націю.

Поверхность и горы. Кромѣ Пиренеевъ на ю. з. и западныхъ Альповъ на ю. в., вся Франція имѣетъ большею частию волнообразную, низкую поверхность, которая только въ двухъ мѣстахъ поднимается до высоты среднихъ горъ, именно: въ Севеннахъ — въ срединѣ и Вогезахъ — на с. в.—къ; но отсюда весьма отлого понижается на сѣверъ къ Нѣмецкому морю и Каналу, на з. къ Аквитанскому морю, на ю. къ Ліонскому заливу или Сред. морю. На этихъ отлогостяхъ поверхность нигдѣ не поднимается выше 500'. Сѣверная покатость холмиста, перерѣзана не глубокими долинами рѣкъ, глиниста, почти безъ болотъ и озеръ, открыта морскимъ вѣтрамъ; здѣсь, въ области рѣки Сены, центръ Французской монархіи, народонаселенія, дѣятельности и образованности. Западная покатость къ с. отъ Гаронны есть низменная, безплодная известковая почва, перерѣзанная пустынями, соляными озерами, болотами и холмами, къ ю. отъ Гаронны — совершенно ровная, влажная песчаная наносная земля, поросшая степными травами и словыми рощами. Южная покатость къ Средиземному морю образуетъ плодородную полосу съ италіанскимъ климатомъ и природою. Берега Франціи по большей части очень низки; по обѣимъ сторонамъ устья Гаронны на далекое пространство не много выше уровня моря. Берегъ Средиземнаго моря къ в. отъ устья Роны и берега Бретани имѣютъ хорошія гавани; прочіе берега, особливо по каналу, заносятся пескомъ, имѣютъ слишкомъ малую глубину моря и дурныя гавани.

На ю. з. границѣ земля поднимается къ *Пиренеямъ* краткими, но прекрасными долинами, въ которыхъ шумятъ дикіе лѣсные потоки и водопады; самыя высокія точки обращены къ Франціи, а частию и лежатъ въ предѣлахъ Франціи (*Nethou*). Здѣсь горячіе ключи, горныя пастухи, кашмирскія козы, Баски. На ю. в. многочисленныя и высокія отрасли *Комтскихъ* и *Поморскихъ альповъ* наполняютъ все пространство до Роны и моря. Высшая точка въ предѣлахъ Франціи гора *Olan* — 12,970'. Здѣсь дикая раманическая природа, узкія и глубокія долины, быстрыя рѣки, древняя пастушеская жизнь; ближе къ Ронѣ и къ морю (Провансъ) италіанская природа и провансальской языкъ. *Юра* простирается въ направленіи отъ Женевского оз. къ Базелю и состоитъ изъ параллельныхъ известковыхъ цѣпей

отъ 3—4000' высоты, изъ многихъ хорошо обработанныхъ продольныхъ долинъ и изъ болотистыхъ богатыхъ травою плоскихъ возвышенностей. Въ западныхъ ея частяхъ лучшія бургонскія вина. — *Вогезы* — хребетъ съ округленными вершинами (самыя высокія *Большой Ventru* 4500 и *Ballon* 3870), отлогими покатостями, прекрасными рощами и лугами — спускаются круто къ Рейнской долинѣ (Эльзасъ), отлого къ Сенѣ, также къ Мозелю и Маасу — къ волнообразной 800' высоты плодоносной равнинѣ Лотарингіи. Вдоль Мааса разширяются обнаженные, прорѣзанные глубокими долинами и скалами холмы *Арденскіе*, которыхъ цѣпи тянутся до Кале и Гавра. Здѣсь германская природа и образъ жизни. *Севенны* образуютъ гористую страну, состоящую больше изъ отдѣльныхъ группъ и высокихъ равнинъ, чѣмъ изъ цѣпей, и поднимающуюся въ видѣ острова между Луарою, Роною, Гаронною и моремъ. Долины узки и глубоки съ лѣсными потоками; горы богаты лѣсомъ, дичью и минералами; на высокихъ равнинахъ степи. Восточная покатость Севенновъ (къ Ронѣ) крута, жарка, богата оливками и виномъ; ю. з. и запад. (къ Гароннѣ) отлога съ лугами и лѣсами; сѣверозап. (къ Луарѣ) прекрасна и плодоносна. Рядомъ гористыхъ земель (*Маçon, Charolais, Langres* и *Фосиль*) Севенны находятся въ связи съ Вогезами. Онѣ состоятъ изъ *Севенновъ собственно*, поднимающихся главною массою у истоковъ Луары и Альера (*Mezen* 5600', *Lozere* 5400, на ю. з. *Гарригъ, Эспинузъ* и *Черныя горы*) и между этими рѣками (*Forez* 6000'), и изъ *Овернского хребта*, западной части, лежащаго тремя вулканическими массами у истоковъ Дордоны (*Cantal*—6000', *Mont-d'or* и *Puy-de-Dome*). Больше 80 древнихъ кратеровъ лежатъ въ Овернской области, самой холодной и пустынной внутри Франціи, имѣющей до 1600' выс. и отличающейся дикою природою и простыми правами своихъ обитателей. Высокія части Оверна обнажены, круты, наполнены глыбами лавы. Между Луарою и Сеною тянется къ з. низкая цѣпь гранитныхъ горъ (*Арморійскія горы*) и наполняетъ Бретань и отчасти Нормандію. Между ними лежатъ степныя плоскія возвышенности и прекрасныя рощи. Влажная природа океана.

Острова. У береговъ Франціи лежатъ многіе, по бѣльшей части малые острова; въ Аквитанскомъ морѣ: *Belle Isle, Dieu, Ré, Oléron*; въ Средиземномъ м. *Корсика*,

мало обработанная, но богатая минералами и южными плодами, съ снѣжными горами (Monte Rotondo).

Рѣки. Франція сколько бѣдна озерами, столько богата текущими водами. 300 судоходныхъ рѣкъ и 82 канала оживляютъ по всюду сообщеніе. Изъ 20 значительныхъ рѣкъ большая часть принадлежатъ ей совершенно. Къ Нѣмецкому м. текутъ: *Рейнъ*, омывающій только часть восточной границы Франціи и принимающій Иль и Мозель; *Маасъ* и *Шельда*; къ Каналу: *Сомма*, *Сена*, (съ Обою, Марною, Оазою и Юнною) и *Орна*; къ Атлантическому ок. *Луара* (съ Алье, Шеръ, Вьенъ, Мэнъ и Майенъ), *Шаранта*, *Жиронда* (изъ соединенія Гаронны и Дордоны; Гаронна принимаетъ Тарнъ и Лотъ) и *Адуръ*; къ Средиземному м. *Одъ*, *Рона* (съ Сеною, Изерою и Дюрансою) и *Варъ*. Изъ каналовъ замѣчательны: *Южной* (Лангедокской) между Средиземнымъ мор. и Атлантическимъ ок.; *Эльзасской* между Сеною и Рейномъ; *Бургундской* между Соною и Юнною; *Бріарскій* между Сеною и Луарою; *Шароле* между Соною и Луарою и *St. Quentin* между Шельдою и Оазою.

Климатъ. Произведенія. Франція къ югу отъ Севернъ имѣетъ италіанскій климатъ, къ с. отъ нихъ климатъ южной Германіи, но болѣе влажной, чѣмъ въ Германіи, по этому не такъ суровую зиму. Отъ этого почва ея, исключая высокія горныя страны, песчаная и болотная полосы, очень плодородна, самая же плодородная по Рейну, Шельдѣ, средней Луарѣ и берегамъ Сред. моря. Ея важнѣйшее произведеніе—вино (бордо, бургундское, шампанское, мускатъ, 76 департаментовъ воздѣлываютъ виноградъ) и овощи, потомъ хлѣбъ и шерсть на сѣверѣ, шолкъ, южные плоды на югѣ, ослы вездѣ, превосходныя лошади и овцы больше на сѣверѣ, рогатой скотъ больше на югѣ, кашмирскія козы на Пиренейхъ. Горы богаты лѣсомъ (дубъ, букъ, каштанъ), обиліе каменнаго угля, желѣза и свинцу. Въ сколько тысячъ минеральныхъ ключей, $\frac{4}{7}$ всей земли находится подъ садами, огородами, виноградниками и хлѣбными полями, $\frac{1}{7}$ подъ лугами, $\frac{1}{7}$ подъ лѣсомъ, $\frac{1}{7}$ подъ пустырями.

Жители, вѣра, языкъ, промышленность. Главная масса Французской націи произошла отъ смѣшенія древнихъ Кельтовъ, Римлянъ и Германцевъ (за исключеніемъ Бретанцевъ на Арморійскомъ полуост., Басковъ и Гасконцевъ у подошвы Пиренеевъ, Нѣмцевъ въ Эльзасѣ и Валлонцевъ на Бельгійской границѣ), принадлежитъ главнымъ своими чертами южной Европѣ, но образуетъ, какъ и всѣ физическія отношенія Франціи, переходъ отъ юга къ сѣв. Французъ нѣсколько меньше, по развѣзѣ Нѣмца, хорошо сложенъ, живъ, обходителенъ, но не очень чистосердеченъ; при сильномъ воображеніи не слишкомъ глубокомысленъ, больше многословенъ. Національная и общественная жизнь для него гораздо выше семействен-

ной: Легкомысліе Француза слишкомъ извѣстно: говоря вообще онъ живетъ для настоящаго. Франція имѣетъ множество ученыхъ по всемъ отраслямъ; не смотря на то, только въ последнее время вкусъ ко всеобщей литературѣ (особенно нѣмецкой) сдѣлался господствующимъ и образованіе начало проникать въ низшіе классы народа. Господствующая вѣра Католическая, съ примѣсью суевѣрія на югѣ и вольнодумства на сѣверѣ; протестантовъ до 4 мил., всѣ вѣроисповѣданія терпимы. Французскій языкъ, отрасль Латинскаго съ примѣсью словъ нѣмецкихъ и кельтскихъ, очень простъ и легокъ, имѣетъ 2 нарѣчія, южное больше съ латинскимъ, сѣверное съ германскими элементами, есть общежительной и придворной языкъ всѣхъ народовъ, но по строенію и богатству стоитъ ниже языковъ германскихъ. Кромѣ земледѣлія, мануфактурная промышленность, своими прекрасными и разнообразными произведеніями (шолкъ, хлопчатая бумага, шерстяныя и металлическія издѣлія, фарфоръ, писчая бумага) чрезвычайно способствовала успѣхамъ Франціи и положила главное основаніе ея цвѣтущей торговлѣ. Относительно торговли Франція стоитъ ниже Англіи, въ мануфактурной промышленности соперничаетъ съ нею. Важнѣйшіе пункты мануф. промышленности и торговли: Парижъ, Ліонъ, Руанъ, Гавръ, Бордо, Марсель, Лилль, Нантъ, Стразбургъ и Дюнкирхенъ.

Правленіе монархическое ограниченное двумя палатами: Перовъ и Депутатовъ. До революціи Франція дѣлилась на 17 провинцій, теперь дѣлится на 86 департаментовъ. Но какъ первое дѣленіе существуетъ еще въ народѣ, при томъ важно для Исторіи: то оно и должно быть принято.

Города. 1) Въ *Isle de France*: Парижъ, 900, одинъ изъ величайшихъ, богатѣйшихъ и цвѣтущихъ городовъ въ свѣтѣ, многолюднѣйшій въ Европѣ послѣ Лондона, столица и резиденція Франціи при Сень. Парижъ очень древній городъ. Когда еще Римляне не владѣли Галліею, *Лутеція* занимала часть нынѣшняго Парижа. Въ VIII вѣкѣ Карлъ Вел. основалъ въ немъ школы, изъ которыхъ въ послѣдствіи образовался университетъ. Хотя онъ вообще хорошо построенъ; но въ старинныхъ частяхъ есть улицы тѣсныя, кривыя и нечистыя. 22 бульвара отдѣляютъ городъ отъ предмѣстій; ночью освѣщается газомъ. По берегамъ Сены прекрасныя набережныя, а чрезъ нее ведутъ 18 мостовъ большею частію великолѣпныхъ. Изъ зданій самыя замѣчательныя: *Tuilleries*—резиденція короля и *Louvre* съ богатымъ собраніемъ картинъ; дворцы: *Luxemburg*, *Bourbon* и *Royal*. Изъ многихъ прекрасныхъ церквей особенное вниманіе заслуживаютъ: *Notre Dame* и *Panthéon*, съ прахомъ славныхъ мужей Франціи. Много прекрасныхъ площадей, 24 театра, 443 народныхъ школы, и много высшихъ учебныхъ заведеній, между которыми первое мѣсто занимаетъ университетъ. Мануфактуры Парижа производятъ ежегодно больше, чѣмъ на 50 мил. рублей товаровъ. Королевская типографія для 130 языковъ. Къ ю. отъ города находятся катакомбы, заключающія больше 2 мил. скелетовъ. Городокъ *St. Denis* съ прежнимъ аббатствомъ, гдѣ погребались короли; *Mont Martre*, холмъ съ великолѣпнымъ видомъ на Парижъ и рѣку Сену, битва 1814. *Versailles*, 30, на обширной равнинѣ, съ прекрасными садами, королевская резиденція съ Людовика XIV до 1798. *Mal-*

maison — очаровательная дача; *St Germain en Laye* городъ съ древнимъ замкомъ; *St. Cloud* съ великолѣпнымъ увеселительнымъ дворцовъ; *Fontainebleau*, красивый городъ съ замкомъ; отречение Наполеона 1814., *Soissons*, древній городъ, битва 486 между Клодовикомъ и Сигриемъ. — 2) Въ *Пикардіи*: *Amiens*, 42, при Соммѣ съ прекраснымъ соборомъ, родина Петра Аміенскаго. *Abbeville*, 20, не далеко отъ устья Соммы, укрѣпленной и торговой городъ. *Arras*, 22, красивой гор. съ крѣпостью. *Boulogne*, 20, укрѣпленной гор. при каналѣ; сельская ловля. *Calais*, кратчайшій переездъ въ Дувръ 4 милл.— 3) Во *Фландріи*: *Лилль* (*Rüssel*), 70, въ плодородной равнинѣ, цвѣтущій гор. съ крѣп. Ближе къ бельгійской границѣ *Cambrai* и *Valenciennes*—крѣпости, *Дюнкирхенъ* при Иттемкомъ м. 4) Въ *Нормандіи*: *Rouen*, 90, при Сень съ великолѣпнымъ готическимъ соборомъ. *Le Havre* приморская крѣп. при устьѣ Сены, гавань. *Caen*, 40, универс. *Cherbourg*, приморская крѣп., большая военная и купеческая гавань, корабельная верфь.— 5) Въ *Бретани*: *Rennes*, 30, съ универс., промыш. и торгов. гор. *St. Malo*, красивой, укрѣпленной приморской гор. гавань, торгъ. ловля устрицъ, самой высокой приливъ въ Европѣ. *Brest*, 30, крѣп. и первая военная гавань въ государствѣ. *L'Orient*, новой красивой приморской гор. съ 5 военными гаванями. *Carnac*, деревня замѣчательна памятниками Друдовъ, состоящими изъ 5000 гранитныхъ камней, грубо высѣченныхъ на подобіе обелисковъ. *Nantes*, 72, прекрасной и богатой гор. при Луарѣ; Нантской Эдиктъ 1598.— 6) Въ *Orléanais*: *Orléans* (*Aurelianum*), 40, древній гор. съ унав., здѣшній соборъ есть прекрасной памятникъ готической архитектуры; статуя Орлеанской дѣвы. *Tours* при Луарѣ, битва 732; окрестности его называются садомъ Франціи. *La Rochelle* укрѣп. приморской гор. съ безопасною гаванью. *Rochefort* крѣп. при Шарантѣ съ большою военною гаванью. *Ангилемъ* при Шарантѣ. *Poitiers* съ римскими развалинами. 7) Въ *Guyenne*: *Bordeaux* (*Burdigala*), 100, одинъ изъ прекраснѣйшихъ, богатѣйшихъ и промышленнѣйшихъ городовъ Франціи при Гароннѣ, съ превосходною гаванью; по приливу, которой достигаетъ города, могутъ до него подниматься самыя большіе корабли; универс. *Sahors*, при Лотѣ; хорошее вино. *Montauban*, 25, при Тарнѣ, съ универс.— 8) Въ *Gascogne*: *Pau*, съ замкомъ, въ которомъ родился Генрихъ IV. *Bayonne*, 16, при устьѣ Адурѣ, торговой гор. съ хорошою гаванью, въ которую входитъ однакожъ довольно опасенъ по причинѣ отмелей; пограничная крѣп. съ Испаніею. — 9) Въ *Лангедокъ*: *Тулуза*, 70, древній гор., процвѣтавшій при Римскихъ Императорахъ, бывшій столицею Вест-Готовъ; обширная торговля и мануфактуры; универс. *Alby* (*Albica*) извѣстной происхожденіемъ секты Альбигейцовъ. *Perpignan*, крѣп. при Сред. морѣ; въ окрестностяхъ много вина и хлѣба. *Narbonne*, древній приморскій гор., съ римскими развалинами. *Montpellier* близъ моря на холмѣ съ прекраснымъ видомъ на море и на Пиреней; универс., вино. *Nimes*, 40, старинной гор., съ универс. *Beaucaire*, прекрасной гор. при Ронѣ съ важнѣйшею ярмаркою во Франціи. *le Puy* на вулканической горѣ недалеко отъ Луары, древній готической соборъ съ славнымъ образомъ богородицы (*Notre Dame du Puy*). — 10) Въ *Провансъ*: *Avignon*, 30, старинной,

неправильной, но на прекрасномъ мѣстѣ и весьма богатой гор., при Ронѣ; нѣкогда пребываніе многихъ папъ. *Marseille*, 116, самой древнѣй гор. во Франціи, построенной Фокейцами въ углубленіи дикихъ горъ при Средиз. морѣ, окружонъ миндальными и масличными садами: вольная гавань и самой обширной торгъ въ государствѣ; много фабрикъ и учебныхъ заведеній. *Aix*, 23, съ универс., минеральныя воды; нѣкогда пребываніе графовъ Прованскихъ и ихъ трубадуровъ; Марій разбилъ Тевтоновъ за 102 г. до Р. Х. *Тулонъ*, 30, прекрасной укрѣп. приморской и торговой город. при Средиз. морѣ, съ большою военною гаванью.—11) Въ *Dauphiné*: *Гренобль*, 22, красивой гор. съ крѣп. при Изерѣ; универс.; недалеко въ чрезвычайно дикой странѣ *La grande Chartreuse* нѣкогда главное пребываніе монашескаго ордена Картезіанцовъ, основаннаго Св. Бруно въ XI вѣкѣ.—12) Въ *Lionnais*: *Lion*, 150, второй гор. въ государствѣ, прекрасно построенный при слияніи Сены съ Роною; универс., огромныя шелковыя и другія мануфактуры; по близости римскія древности. *St. Etienne*, 37, цвѣтушій гор. съ оружейною фабрикою, самою обширною въ государствѣ. *Clermond*, 40, въ очаровательной странѣ при подошвѣ *Puy de Dome*, состоитъ собственно изъ 2 городовъ *Clermond* и *Ferrand*; универс., минеральныя воды, церковной соборъ въ 1095 г. *Nevers*, при Луарѣ, фаянсовыя издѣлія. *Bourges*, универс., соборъ одинъ изъ прекраснѣйшихъ въ Европѣ.—13) Въ *Бургундіи*: *Dijon*, 24, въ плодородной равнинѣ при Бургундскомъ каналѣ; бывшая столица Бургундіи, универс., бургонское вино.—14) Въ *Franche Comté*: *Besançon*, 30, старинной укрѣп. гор. при *Doubs*; универс., центръ часовыхъ мануфактуръ, складочное мѣсто произведеній южной Франціи, идущихъ въ Швейцарію; римскія древности.—15) Въ *Эльзасѣ*: *Стразбургъ*, 57, укрѣп. город. при *Иль* съ кривыми улицами; нѣкогда нѣмецкой имперской гор., прекрасной соборъ; родина Гуттенберга изобрѣтателя книгопечатанія; универс., много фабр.—16) Въ *Лотарингіи*: *Нанси*, 30, при *Мёртѣ* съ универс. *Люневиль* съ замкомъ древнихъ герцоговъ Лотаринскихъ; миръ въ 1801 году.—17) Въ *Champagne*: *Chalons sur Marne*, 12, великолѣпный соборъ; пораженіе Гунновъ въ 451. *Реймсъ*, 40, древній гор. съ готич. соборомъ, въ которомъ короновались Французскіе короли; торгъ шампанскимъ виномъ. *Troyes*, 26, древній гор. при *Сенѣ*. На о. *Корсикѣ*: *Аѣссіо* съ гаванью; родина Наполеона. *Бастія*, 10, самой большой гор. на островѣ.

Французскія владѣнія въ Европѣ: въ Азіи — Пондишери и проч., въ Африкѣ — Алжиръ, въ Сенегамбіи, поселеніе на Мадагаскарѣ, Бурбонъ; въ Америкѣ: Мартиника, Гваделупа, Дезидераде, *Marie-galante* и *Saintes*, часть Гвіаны. Всего 800 кв. миль и около 1 милл. жит.

ИТАЛІЯ. 5540 кв. м. 22,200,000 жит.

Прекраснѣйшая страна въ Европѣ, замѣчательная красотою природы, художественными произведеніями и историческими воспоминаніями. Италія или Апеннинской полуостровъ ограничена съ сѣв. Альпами, а съ прочихъ сторонъ волнами Средиземнаго моря. Изъ

3-хъ южныхъ полуострововъ Европы, Италія есть самой длинной, самой узкой и самой вулканической, съ берегами меньше извитыми, центръ Средиземнаго м., переходъ въ Грецію и Африку; съ островомъ Сицилією составляетъ одно цѣлое.

Вездѣ одинакія формы поверхности, положеніе относительно Средиземнаго м., Европы и Африки и счастливой климатъ даютъ Италіи особенной характеръ; по этому она есть отдѣльное цѣлое, жилище отдѣльнаго народа, отличнаго по языку и по духу. Но и это цѣлое, подобно Испаніи, раздѣляется на естественныя области, дающія разнымъ племенамъ Италіи особенныя отличительныя черты. Впрочемъ это не вредитъ основному характеру итаго народа, которой вездѣ одинаковъ. Такія естественныя области образуютъ: низменность рѣки По или верхняя Италія, отдѣльная возвышенность Тосканская и Римская гористая земля или средняя Италія, земли нижней Италіи и острова. Берегъ Италіи мало извитъ и кромѣ заливовъ Венеціанскаго, Манфредонскаго, Склимаче, Поликастро, Салерно, Исапольскаго, Гаэтскаго и Генуэзскаго, образуетъ только небольшія, не глубокія бухты.

Острова. У восточнаго берега только малые Тремитскіе о-ва; напротивъ у западнаго 3 большіе острова и многія малыя группы, при томъ ближайшіе и собственно принадлежащіе Италіи острова гористы и вулканическаго свойства.

Эльба высокая, на верху плоская, гора, богатая рудами, бѣдная растеніями.

Корсика, смотр. Францію.

Сардинія, четырехугольная гористая, на в. и с. покрытая масса-ми горъ, внутри мало извѣстная, орошенная многими рѣками, на з. плоская, болотистая и не здоровая. Берега, окруженные плодоносными островами, богаты бухтами и гаванями, но болотисты; африканская природа, почва плодородная, но худо обработанная. На возвышенностяхъ скотоводство. Жители имѣютъ все достоинства и недостатки дикихъ, особенно во внутренности. Въ городахъ говорятъ поиталіански, въ горахъ поиспански.

Пскія и Капри, малые, при входѣ въ Неапольской заливъ.

Липарскіе о-ва, числомъ 11, не иное что, какъ вулканы, по этому богаты вулканическими произведеніями (горы пемзы), сверхъ того очень плодородны и населены. *Липари* самой большой. *Стромболи* всегда дымящійся, часто извергающій пламя вулканъ. *Волкано* — необитаемъ, съ угасшимъ вулканомъ.

Сицилія, самой большой островъ на Средиземномъ морѣ, между Африкою и Италією, въ срединѣ Средиземнаго моря, тріугольной, отдѣляемой отъ Неаполя сильно текущимъ проливомъ Фаро или Мессинскимъ (водоворотъ Харибда и скалы Сциллы), многими не большими рѣками орошенная, гористая земля отъ 2 до 3000' высоты, а въ обнаженныхъ вершинахъ достигающая 6000'. Мысы Босо, Пассаро и Пелоро. Много гаваней. Отдѣльно отъ прочихъ возвышенностей стоитъ исиолинская, 10300' высоты, *Этна* или Monte Gibello — масса многихъ вулкановъ. Сицилія, некогда житница Рима, чрез-

вычайно плодородна, но вовсе не воздѣлана и обитаема только 2 милліонами жителей, изъ которыхъ $\frac{1}{3}$ нищихъ.

Эгадскіе о-ва, къ з. отъ Сициліи, отчасти плодородны; самой большой Фавиньяна (съ государственною тюрьмою).

Каменные о-ва, къ ю. отъ Сициліи, между Африкою и Европою. *Мальта* каменная гора, на верху плоская, искусствомъ обращенная въ прекрасной садъ (на землѣ, привезенной сюда на корабляхъ, растутъ лучшіе въ Европѣ померанцы), одна изъ самыхъ многочисленныхъ и здоровыхъ странъ Европы. Такого же свойства другіе о-ва *Комино* и *Гоццо*. Эта группа прежде, когда была мѣстомъ пребыванія рыцарей Храма, еще больше процвѣтала, чѣмъ теперь, когда составляетъ главный пунктъ английской морской силы на Средиземномъ морѣ. Главной городъ Ла Валетта, 50 тыс. ж.

Почва и горы. Италія отдѣляется отъ остальной Европы *Поморскими, Комтскими, Грайскими, Пеннинскими, Ретическими, Карнійскими и Юлійскими альпами*, огромнымъ полукруглымъ валомъ, на которомъ самыя высокія въ Европѣ горы (*Мон-Бланъ, Симплонъ, Монте-Роза, Готтардъ, Шплюгенъ, Бернина, Ортелесъ*). Къ ю. отъ Поморскихъ альповъ Италія имѣетъ вездѣ одинаковое образованіе поверхности, потому что по срединѣ во всю длину полуострова тянется главной, болышею частію безлѣсной, хребетъ *Апеннины* и наполняетъ весь полуостровъ своими отраслями и роскошными поперечными долинами; по этому внутренность возвышена и почти не проходима, но къ морю земля ниспадаетъ, образуя плоскіе и болотистые или утѣсистые берега.

Апеннины, 156 м. въ длину, 6—15 въ ширину, весьма однообразны: верхняя часть ихъ состоитъ изъ ряда округленныхъ вершинъ и дикихъ, тучными лугами покрытыхъ, горныхъ странъ; ихъ бока, прорѣзанные рѣками, украшаютъ каштаны, а подошву оливковыя деревья. Они нигдѣ не достигаютъ снѣжной линіи; ихъ раздѣляютъ на сѣверныя, среднія (*Лигурійская, Этрускія, Римскія*) и южныя (*Неаполитанскія*). *Сѣверныя*, отъ *Коль ди Тенда* до истоковъ Арно, ниспадаютъ отлого къ По и круто къ Арно; это самая низкая и обнаженная часть съ волнообразною покатостію къ По; *Среднія*, отъ истока Арно до начала отраслей, на границахъ Неаполя въ области *Абруццо* достигаютъ самой большой ширины и высоты (*Монте Корно* или *гранъ Сассо д'Италія* 8934', *Монте Веліно* 7680) и имѣютъ здѣсь богатую растительность, безчисленныя стада, много пастуховъ и дикихъ горцовъ; *Южныя* состоятъ изъ пустой восточной отрасли на полуостровѣ *Лечче* и изъ западной отрасли на полуост. *Калабріи*, болѣе высокой и подверженной землетрясеніямъ. Продолженіе этой отрасли составляютъ горы Сициліи. Восточная покатость Апеннинъ уже, маловоднѣе, но здоровѣе; западная образуетъ отдѣльныя возвышенности (*Тосканскую и Римскую*) и группу *Везувій*; кромѣ того она имѣетъ берега

больше прорѣзанные, многія озера и рѣки, самыя вулканическія страны, и мѣста, производящія сѣру и гибельныя испаренія, и есть настоящее отечество италіанскаго народа и италіанской образованности.

По гористому своему образованію Италія имѣетъ только не многія равнины; самая обширная изъ нихъ равнина рѣки По или Ломбардская; меньшія равнины: Апулія, Пизы и Рима. За то много странъ самыхъ роскошныхъ. Прекрасны долины при подошвѣ Альповъ, области Тосканская и Компанійская, также многія нагорныя страны въ Апеннинахъ. Есть, правда, и весьма нездоровыя мѣста, по причинѣ вулканическихъ, сѣрныхъ испареній и стоячихъ водъ. Таковы на западномъ берегу болота Понтинскія, болота около Пизы и Комаккіо. Эти земли, называемыя *мареммами*, покрыты тучными лугами и густыми лѣсами, и зимою питаютъ стада овецъ, рогатаго скота и буйволовъ съ кочующими, въ грубыя кожи одѣтыми, пастухами. Лѣтомъ уходятъ они съ своими стадами въ Апеннины. Теперь столько же нездоровы сухія, обнаженныя поля Апуліи и окрестности Рима, нѣкогда самыя роскошныя и воздѣланныя страны.

Рѣки, озера, каналы. Рѣки Италіи выходятъ или изъ Альповъ или изъ Апенниновъ. Первыя многочисленны и многоводны, послѣднія незначительны, лѣтомъ большею частію высыхаютъ, за то во время дождей изливаютъ много водъ въ низменности. Изъ альпійскихъ рѣкъ *Изонцо*, *Талиаменто*, *Пиаве*, *Брента*, *Эчъ* и *По*. Самая большая есть По, влекущая много плу; она принимаетъ 30 притоковъ (*Тессино*, *Требія*), протекаетъ чрезъ 50 городовъ и безпрестанно увеличиваетъ свою огромную, нездоровую дельту. Къ апеннинскимъ рѣкамъ принадлежатъ: *Арно*, *Тибръ*, *Гарильяно*, *Селе* и *Вольтурно*. У подошвы Альповъ лежатъ многія озера съ очаровательными берегами, какъ то: *Гарда*, *Изео*, *Комо*, *Лугано* и *Маджіоре*. На Апеннинахъ озера большею частію не имѣютъ стока, круглой формы, можетъ быть занимаютъ мѣсто прежнихъ вулкановъ: *Перуджія*, *Большена*, *Браччано* и *Челано*. Замѣчательные каналы находятся въ долинѣ рѣки По; въ одной Венеціанской губерніи 243. Важны также работы, многократно предпринимаемыя къ изсушенію мареммъ и отводу разливающихся горныхъ потоковъ. Но несравненно важнѣе прекрасныя дороги, устроенныя чрезъ Альпы, самыя совершенныя сооруженія рукъ человѣческихъ. Эти переходы идутъ: чрезъ *Mont Cenis* во Францію, чрезъ *Simplon*, *Saint Bernard*, *Saint Gothard* и *Шпюгенъ* въ Швейцарію, чрезъ *Stelvio* (*Silfser Joch*) и *Cortina* въ Тироль, чрезъ *Ponteba* (*Понтафель*) въ Каринтію. Самая замѣча-

тельная дорога чрезъ Симплонъ, произведение Наполеона, есть первое по времени сооруженія (1801—1807), такъ какъ ведущая чрезъ Stelvio есть самая замѣчательная по своему устройству.

Климатъ, произведенія. Италія лежитъ подъ небомъ тѣмноголубымъ, рѣдко облачнымъ; на горахъ и въ долинахъ воздухъ чистъ. Лѣто почти вездѣ одинаково жарко, но чѣмъ южнѣе, тѣмъ жарче осень и умѣренность зима. Сильные дожди осенью и зимою, но рѣдко лѣтомъ. Съ Апеннинъ вѣетъ вѣтеръ всегда прохладной, изъ альпійскихъ лѣсовъ довольно рѣзкой *tramontana*, достигающей иногда въ Среднюю Италію; но по большей части воздухъ вездѣ тѣплой, а на югѣ жаркой, часто удушливой, когда *Сирокко* достигаетъ сюда изъ пустынь африканскихъ и дуетъ иногда 20 дней сряду; впрочемъ климатъ вездѣ здоровъ, исключая мареммы и безводныя, пустынные страны.—Почва Италіи вездѣ роскошна; правда не такъ воздѣлана, какъ была прежде, но имѣетъ самую разнообразную растительность. Важнѣйшее произведеніе пшеница, изъ которой италіянцы, особенно на югѣ, готовятъ любимые свои *maccaroni*. Хотя винодѣліе вообще слабо; однакожъ есть превосходныя вина (*Lacryma Christi, Aleatico*), которыя рѣдко вывозятся. Оливки принадлежатъ къ выгоднѣйшимъ произведеніямъ: деревянное масло луккское и генуэзское очень славится и подъ именемъ прованскаго вывозится изъ Ливорно. Гдѣ не удаются оливки и виноградъ, тамъ растутъ каштаны и другіе плоды средней Европы. Южные плоды, какъ то: апельсины, лимоны, гранаты и проч., растутъ только въ Южной Италіи, и мы составили бы самое ложное объ ней понятіе, еслибъ вообразили её покрытою апельсиновыми рощами; въ Римской области это дерево растетъ только въ нѣкоторыхъ садахъ при величайшемъ попеченіи. Тоже должно сказать о пальмѣ, хлопчатникѣ, растущихъ только въ обѣихъ Сициліяхъ. Царство животныхъ одинаково съ Испаніею; только овцеводство не такъ важно; однакожъ овцы многочисленны особенно въ Герцогствѣ Пармѣ, гдѣ изъ ихъ молока готовятъ славной сыръ (*Parmesan*). Море доставляетъ много рыбы и превосходныхъ устрицъ, также важна ловля коралловъ, особенно въ проливахъ Св. Бонифачо и Мессинскомъ. Изъ насекомыхъ, многочисленныхъ и очень безпокойныхъ, должно замѣтить скорпіона и тарантула (родъ паука, названный такъ оттого, что находится преимущественно около Тарента); ихъ укушеніе можетъ быть опасно, если его оставить безъ вниманія; въ верхней Италіи шелковичной червь. Кромѣ превосходнаго мрамора (Каррара и Верона), горное производство слабо.

Жители, религія, языкъ, образованность. Кромѣ савойцовъ, вальденцовъ и пѣмцовъ въ верхней Италіи, всѣ жители принадлежатъ къ Гречко-Латинскому поколѣнію; хотя произошли отъ смѣшенія различныхъ народовъ, но вездѣ показываютъ тотъ же характеръ. Ихъ сфера есть чувственность, наслажденіе и изящныя искусства. Италіянецъ соединяетъ въ себѣ важность Испанца и Грека съ легкомысліемъ Француза; въ его душѣ веселость, можно сказать, гениальная не разлучна съ таинственною важностію. Черные волосы,

глаза полные огня, рѣзкія черты лица, раздражительность, скрытность и рѣдкая способность узнавать людей, живость движеній, удивительная ловкость въ тѣлесныхъ упражненіяхъ (любовь къ танцамъ), быстрая рѣчь, одушевленная жестами, врожденное чувство къ прекрасному и даръ импровизаціи (арлекины, паясы), при всемъ этомъ изнѣженность отъ чувственныхъ наслажденій, вотъ что характеризуетъ Италіянца. Поэтическая душа его полна религіознаго чувства, впрочемъ не слишкомъ глубокаго, потому что оно выражается больше въ обрядахъ, часто суевѣрныхъ. Во всей Италіи религія Римско-Католическая, которой колыбелью былъ городъ Римъ, а глава есть Папа. Италіанской языкъ, по справедливости славной своимъ богатствомъ, гибкостью и гармоническою нѣжностью, есть одна изъ многихъ отраслей Латинскаго. Латинскимъ языкомъ, въ той чистотѣ, какой удивляются въ классическихкихъ авторахъ, никогда не говорили въ Римѣ, еще меньше въ провинціяхъ. Этотъ языкъ, названный *lingua classica*, а позднѣе *lingua erudita*, служилъ образцомъ для писателей, ораторовъ и всѣхъ людей высшаго сословія, но народъ говорилъ нарѣчіями больше или меньше испорченными и извѣстными подъ именемъ *lingua rustica*. Изъ этого-то послѣдняго, по паденіи Римской Имперіи, образовались въ Италіи различные діалекты, смѣсь словъ готскихъ, ломбардскихъ, греческихъ, арабскихъ; ихъ называли общимъ именемъ *lingua vulgare*. Но между тѣмъ древній Латинской *lingua erudita* всегда одинъ употребляемъ былъ писателями; его изучали съ особеннымъ стараніемъ. Только въ 14 вѣкѣ поэты и прозаики начали употреблять *lingua vulgare*. Украшаясь, развиваясь безпрестанно, онъ образовался наконецъ въ нынѣшній италіанской языкъ, которой, какъ некогда классическій языкъ у Римлянъ, употребляется только писателями и высшимъ сословіемъ; народъ же говоритъ въ каждой области особымъ нарѣчіемъ, больше или меньше отличнымъ отъ письменнаго италіанскаго языка. Тосканское нарѣчіе почитается самымъ чистымъ. Савойцы говорятъ пофранцузски. — Въ наукахъ Италія имѣетъ отличныхъ мужей во всѣхъ родахъ, а художники ея не подражаемы. За то народное образованіе въ крайнемъ пренебреженіи.

Мануфактуры и торговля. Въ этомъ отношеніи Италія, бывшая первою землею въ среднихъ вѣкахъ, теперь стоитъ на низкой степени въ сравненіи съ прочими державами Европы. Однакожъ въкоторыя отрасли мануфактурной промышленности, особливо на сѣверѣ, процвѣтаютъ. Можно замѣтить: шолоковыя матеріи (Венеція, Миланъ, Туринъ, Генуя, Лукка, Неаполь, Палермо, Флоренція и Болонья), золотыя издѣлія (Миланъ, Венеція), оптическіе инструменты (Модена, Туринъ), стекло (Венеція), соломенные издѣлія, фарфоръ, фаянсъ (Фаэнца), мраморъ (Каррара), кораллы (Ливорно, Генуя, Пиза, Неаполь), скрипки (Кремона), струны (Неаполь), мозаика (Римъ) и проч. Торговля довольно значительна, самыя замѣчательныя торговые порты: Генуя, Ливорно, Венеція, Анкона, Неаполь, Тарентъ, Реджо, Палермо, Мессина; внутреннія торговыя мѣста: Туринъ, Алессандрія, Миланъ, Бергамо, Брешія, Виченца, Флоренція, Лукка, Модена, Парма, Болонья, Римъ.

Италія раздѣляется на *верхнюю* (корол. Сардинское, Княж. Монако, Ломбардо-Венеціанское кор., герц. Парма, гер. Модена), *среднюю* (герц. Лукка, великое герц. Тоскана, Церковная область, республика Маринно), *нижнюю* Италію (Неаполитанское кор.,) и острова.

САРДИНІЯ.

1360 кв. м. 4.250000 ж.

Королевство Сардинское состоитъ изъ двухъ главныхъ частей: твердой земли и острова Сардиніи. Твердая земля, ограниченная Франціею, Швейцаріею, Ломбардіею, Пармою и Средиземнымъ моремъ, состоитъ изъ 3, по свойству и положенію различныхъ, областей: гористой Савойи, области верхняго По и береговой полосы моря.

Савойя, по положенію и языку принадлежащая Франціи, есть самая высокая и самая гористая страна въ Европѣ, на западной покатости Грайскихъ и центральныхъ Альповъ, на рѣкахъ Арвѣ и Изерѣ. Здѣсь самая высокая гора въ Европѣ *Mont Blanc* (14800'). Климатъ суровой, природа дикая, почва скудная; по этому честные и трудолюбивые жители должны искать себѣ пропитанія въ другихъ странахъ. *Пиемонтъ* (Pedimontium) при подошвѣ Альповъ (*Mont Blanc*, Изерауъ, *Mont Cenis*, Большой Бернаръ, *Monte Rosa*) и Апенниновъ, занимаетъ плодородную долину верхняго По и глубокия, живописныя долины верхнихъ его притоковъ. Въ уединенныхъ долинахъ *Lucerna*, *Perosa* и *San Martino* до 24000 гонимыхъ Вальденцовъ (Альбигейцовъ), терпимыхъ только съ 1694. На ломбардской границѣ на *Lago maggiore* прекрасныя *Борромейскіе* о-ва. Вездѣ богато-орошенная, плодородная и обработанная почва; много хлѣба, шелководство. Сильные, трудолюбивые жители, по правамъ и языку, составляютъ средину между италіанцами и французами.—*Береговая полоса* состоитъ изъ Генуи на узкой, хорошо обработанной, южной покатости Апеннинъ, и Ниццы на прекрасной южной покатости Поморскихъ альповъ. Климатъ южно-италіанской; анельсены, пальмы, оливки, 12 гаваней; но торговля еще мало процвѣтаетъ. Страна отъ Ниццы до Савоны самая очаровательная. Жители способны къ мореходству, торговлѣ и промышленности; впрочемъ вѣроломны.—*О. Сардинія* окруженная 44 большими, частію необитаемыми, островами, отличается прекрасными гаванями, африканскою природою, плодородіемъ, рудниками, ловлею коралловъ и рыбною (туманы), также чрезвычайно древними своими памятниками. Внутренность неизвѣстна. Часто по 3 мѣсяца не бываетъ дождя: тогда почти всѣ рѣки высыхаютъ; болотистые берега нездоровы. Жители грубы, лѣнны, суевѣрны; весьма похожи на корсиканцовъ.

Всѣ жители исповѣдуютъ Католическую вѣру, кромѣ Альбигейцовъ (кальвинистовъ); правленіе монархическое неограниченное.

Города: Туринъ (Torino, Augusta Taurinorum), 138, при По, резиденція и столица королевства, одинъ изъ прекраснѣйшихъ городовъ въ Европѣ. *Алессандрія*, 35, при Танаро; недалеко дер. *Маренго*, прославленная побѣдою Наполеона надъ Австрійцами 1800. *Казале*, 16, при По, прежняя столица герцогства Монферратскаго; прекрасныя церкви и зданія доказываютъ прежнюю его знаменитость: недалеко замокъ *Куккаро*, гдѣ род. 1442 Христофоръ Колумбо. Къ Пиемонту принадлежитъ половина *Lago-maggiore*; на немъ *Борромейскіе о-ва*, отечество Св. Карла Борromeо, архіепископа XVI вѣка: ему воздвигнута здѣсь колоссальная мѣдная статуя. *Генуа* (Genova), 80, построена амфитеатромъ при Генуэзскомъ заливѣ; прекраснѣйшій городъ въ Италіи послѣ Неаполя; особенно великолѣпной видъ съ моря заслужилъ ей названіе *Superba*, но внутри совсѣмъ другое впечатлѣніе: кривыя, тѣсныя и неровныя улицы, только одна улица *Balbi* дѣлаетъ исключеніе: въ ней сосредоточено всё, что осталось отъ прежняго великолѣпія знаменитой столицы Генуэзской республики, великолѣпныя зданія изъ мрамора или подъ мраморъ; многія изъ нихъ совсѣмъ покинуты своими обитателями; porto franco. *Ницца*, 24, въ очаровательной странѣ при подошвѣ холмовъ, покрытыхъ апельсиновыми рощами, прекрасной климатъ привлекаетъ зимою множество иностранцевъ — *Шамбери*, 15, красивой промышленной городъ, главной въ Савойѣ; по близости городокъ *Aix* (Aqua Allobrogum) съ минеральными водами и многими остатками римскихъ зданій. *Шамуни*, деревня въ живописной долинѣ Шамуни, при подошвѣ Мон-Блана. Изъ этой славной долины восходятъ на Мон-Бланъ дорогою чрезвычайно опасною, этотъ путь совершается въ 3 или 4 дня. — *Кальяри*, 28, главной гор. на о. Сардиніи, при заливѣ на южномъ берегу, терпитъ недостатокъ въ свѣжей водѣ.

МОНАКО.

Это небольшое княжество, независимое съ 1817, находится между Ниццою и Генуею. 7000 жит., глав. гор. *Монако* 1500 ж., при Средиземномъ морѣ.

ЛОМБАРДО-ВЕНЕЦИАНСКОЕ КОРОЛ.

825 кв. м. 4.750000 ж.

Эта земля, съ 1815 принадлежащая Австріи, есть прекрасная равнина верхней Италіи, ограниченная водами Тессино, По и Адриатическаго моря, и богатою озерами южною покатостію Альповъ, большею частію чрезвычайно ровная, здоровая, природою и искусствомъ богато орошенная (По съ побочными: Тессино, Олона, Адда, Ольо и Минчьо, Эчь, Брента, Пъаве, Тальямента и Изонцо; многіе каналы), по этому чрезвычайно плодородная и въ цѣлой Италіи наилучше воздѣланная страна. Только полоса по устьямъ По, которой притоки съ Альповъ чисты, съ Апеннинъ мутны, болотиста и нездорова. Почти вся земля покрыта садами проса, сарачинскаго лшена, огородной зелени и виноградниками, но кромѣ того процвѣтаетъ шелководство, скотоводство, торговля и ремесла. Не смотря на то,

много воровъ и нищихъ. Главные торговые пункты Миланъ и Венеція. Чрезъ Верону плутъ торговля сношенія между Италіею и Германіею. Высшее образованіе въ лучшемъ состояніи, чѣмъ низшее. Господствующая вѣра есть Католическая; но и всѣ прочія терпимы. Вице-Король управляетъ именемъ Австрійскаго Императора, котораго власть неограничена. Рѣкою Минчю раздѣляется на 2 губерніи: *Миланъ* и *Венецію*.

Города: *Миланъ* (Milano) или *Медіоланъ*, 170, столица Королевства, въ прекрасной странѣ, на рѣкѣ Олонѣ, которая хотя незначительна, но каналами соединяется съ Тессино и Аддою, притоками По, и следовательно съ Адріатическимъ моремъ; кроме того начата желѣзная дорога въ Венецію. По многимъ отношеніямъ Миланъ есть первый городъ въ Сѣверной Италіи. Хотя неправильный, но прекрасныя улицы со многими превосходными произведеніями зодчества. Изъ нихъ самое замѣчательное есть *Домо*—соборная церковь, самая обширная и величественная послѣ церкви Св. Петра въ Римѣ; снаружи и внутри одѣта бѣлымъ мраморомъ; въ ней куполъ 232 фута вышины, 68 узорчатыхъ башенокъ, изъ которыхъ самая высокая имѣетъ 335 футовъ; множество колонъ, больше 4000 статуй и драгоценныхъ украшеній всякаго рода; съ самой высокой башни видна вся равнина рѣки По и окрестныя горы; обширнѣйшій въ Европѣ театръ *la Scala*, въ которомъ больше 400 ложъ въ 6 рядовъ для 24000 зрителей. *Павія*, 24, при Тессино, прежняя столица королей Ломбардскихъ; университетъ. *Кремона*, 28, при По; славныя скрипки. *Мантуя*, 26, съ крѣпостью, одною изъ лучшихъ въ Европѣ, на озерѣ, образуемомъ рѣкою Минчю; окружена болотами, производящими вредныя испаренія; *piazza* (площадь) *Virgiliana* съ бюстомъ и колонною Виргилія, родившагося по близости въ деревнѣ *Pietola*, въ древности *Andes*. *Брешія*, (Brescia), 40, у подошвы Альповъ; замѣчательны огромныя развалины храма Геркулесова.—*Венеція*, построенная на 136 островахъ, соединенныхъ 450 мостами, въ состояніи 1 мили отъ твердой земли, прежняя столица Венеціанской республики; первоклассная крѣпость и обширная гавань. Нѣкогда господствовала на моряхъ, но и теперь она одна изъ самыхъ замѣчательныхъ городовъ въ Европѣ. Въмѣсто улицъ каналы, по которымъ ѣздятъ въ гондолахъ (до 9000); дома большею частию построены на сваяхъ, по причинѣ нетвердости грунта; только на большихъ островахъ находятся площади; лучшія зданія по сторонамъ *Большаго канала* (canal grande), чрезъ который построена мостъ (*Rialto*), самой великолѣпной въ Европѣ, весь изъ бѣлаго мрамора. Изъ многихъ площадей самая замѣчательная *Св. Марка*, вся вымощенная большими мраморными плитами и мозаикою. Великолѣпная церковь Св. Марка, которой входъ украшенъ знаменитою группою *Венеціанскіе кони*; а предъ входомъ на мѣдномъ пьедесталѣ возвышаются три огромныя мачты, на которыхъ нѣкогда развѣвались флаги царствъ: Морей, Кипра и Кандіи. Изъ многихъ дворцовъ замѣчателенъ старинной *дворецъ дождей* (palazzo della signoria)—пребываніе правительства; въ залахъ богатыя картины и портреты всѣхъ дождей, въ огромномъ арсеналѣ остатки великолѣпной гондолы (*Viscontauro*), на которой дожъ въѣзжалъ торжественно въ день Вознесенія въ Адріатическое море и обру-

чался съ нимъ, бросая въ него кольцо. Положеніе города посреди лагунъ дѣлаетъ воздухъ сырмъ. Другое важное неудобство состоятъ въ совершенномъ недостаткѣ прѣсной воды, кромѣ дождевой. Число жителей, достигавшее некогда до 300 или 400,000, теперь не превышаетъ 105 т., считая въ томъ числѣ 20000 нищихъ. Венеція; некогда столь цвѣтущая, теперь представляетъ всѣ признаки упадка: цѣлые кварталы опустѣли, многіе дворцы необитаемы или въ развалинахъ; 25,000 домовъ показываютъ ужасную несообразность съ нынѣшнимъ числомъ жителей; торговля съ трудомъ выдерживаетъ соперничество съ Триэстомъ. Съ 1829 гавань объявлена вольною. Отъ морскихъ наводненій около 100 лѣтъ строится испанская плотина, имѣющая теперь болѣе 3 верстъ въ длину, 12 сажень въ ширину и возвышающаяся надъ моремъ на $2\frac{1}{2}$ сажени. *Падуа* (Padova), 50, одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ въ Италіи, по преданію древнѣе самаго Рима. Университетъ одинъ изъ цвѣтущихъ въ Европѣ; онъ основанъ въ XIII вѣкѣ; въ XVI и XVII имѣлъ до 6 тысячъ студентовъ; теперь только до 1000. Здѣсь родина Тита Ливія. Недалеко *Аргуа*, гдѣ домъ и могила Петрарки. *Эсте*, одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ Италіи, колыбель знаменитой фамиліи *Эсте*, отъ которой произошли Герцоги Феррарскіе, Моденскіе, Брауншвейгскіе и слѣдовательно короли Англическіе. *Адрія*, 10, въ болотистой странѣ, прежде стоялъ при морѣ, получившемъ отъ него названіе, теперь въ 2 миляхъ отъ берега; этрурскія древности; этотъ городъ изъ самыхъ древнихъ въ цѣлой Европѣ. *Верона*, 55, древній укрѣпленный и хорошо построенный городъ на рѣкѣ Адидже (Эчъ); великолѣпной домъ градскаго общества, украшенной богатымъ собраніемъ картинъ и статуями Катулла, Корнеліи Непота, Пливія Старшаго и Витрувія, здѣшнихъ уроженцовъ; обширной мраморной амфитеатръ, вмѣщающій 24000 зрителей, онъ построенъ при Импер. Домиціанѣ и совершенно сохранился. *Виченца*, 30, древній городъ, важной шолковыми мануфактурами. Въ округахъ Вероны и Виченцы живутъ до 90,000 чело-вѣкъ древняго немѣцкаго (Кимвры) происхожденія, большею частію пастуховъ, сохранившихъ отчасти древній языкъ и нравы. *Тревизо*, 16, его окрестности называются житницею Венеціи. *Удине*, 20, мануфактурной городъ, недалеко деревня *Кампоформіо*, замѣчательная по миру 1797 между Австріею и Франціею.

ПАРМА. 107 квад. м. 500,000 жит.

Герцогство Парма, весьма плодородная равнина, на южномъ берегу По, гдѣ впадаютъ Требія и Парма и сѣверной весьма отлогой покатости Апеннинъ, отличается скотоводствомъ. Состоитъ подъ монархическою властію вдовствующей Императрицы Маріи Луизы, по смерти которой достанется Герцогу Луккскому, а его владѣніе присоединится къ Тосканѣ и Моденѣ.

Парма, 32, городъ хорошо построенной, но малолюдной; во дворцѣ *Farnése* огромной театръ для 14000 зрителей, типографія *Vol-don'ieva* печатаетъ книги на 215 языкахъ. *Піаченца*, 30, при По.

МОДЕНА. 100 кв. м. 410,000 жит.

Герцогство Модена, ограниченное рѣкою По и Лигурійскимъ мо-

ремь, лежитъ большею частію между По и Апеннинами, меньшею — на южной ихъ покатости. Климатъ здоровъ и почва плодородна не меньше Ломбардіи. Винодѣліе, шелководство, а особенно скотоводство чрезвычайно процвѣтаютъ.

Модена, 25, одинъ изъ самыхъ красивыхъ городовъ въ Италіи. *Реджо*, 18, родина Аріосто. Городокъ *Корреджо* — родина Аллегри Корреджіо. *Масса*, близъ моря, торгъ мраморомъ. *Каррара* окружена цѣлыми горами прекраснаго мрамора; поэтому академія скульптуры.

ЛУККА. 20 кв. м. 160,000 жит.

Герцогство Лукка, большею частію гориста, поднимается отъ болотистаго берега Лигурійскаго до Апеннинъ, плодородна, воздѣлана и населена. Главной весьма красивой городъ *Лукка*, 22.

ТОСКАНА. 400 кв. м. 1,500,000 жит.

Великое Герцогство Тоскана, некогда часть Этрурии, а въ Средніе вѣка отечество знаменитыхъ Медичи, есть большею частію холмистая страна около 1000' возвышенія, съ многочисленными угасшими вулканами, меньшею частію низкая береговая полоса у Средиземнаго моря. Долины рѣкъ и возвышенности прекрасны, особенно роскошная долина главной рѣки Арно и ея побочныя долины осыняются каштанами, лаврами, смоковницами, кипарисами и дубами, и благоухаютъ гіацинтами. Винограду, оливъ и проса больше, чѣмъ въ Ломбардіи; много каналовъ. На возвышенностяхъ луговая зелень. Береговая страна покрыта травою, но по самому берегу болотами, почему нездорова и необитаема, только зимою посѣщается стадами.

Земледѣліе, скотоводство (верблюды близъ Пизы, мануфактуры (шелковыя и соломенные ткани, бумага), даже народное образованіе не хуже, чѣмъ въ Ломбардіи, и лучше, чѣмъ въ остальной Италіи. По этому мало монастырей и нищихъ. Здѣсь самой образованной народъ въ Италіи, по этому большая часть великихъ людей Италіи — уроженцы Тосканы. Самое чистое нарѣчіе тосканское. Правленіе монархическое.

Важнѣйшіе города: *Флоренція*, 93, въ очаровательной странѣ, при Арно великолѣпная столица и резиденція, Аѳины Италіи; числомъ, изяществомъ и великолѣпіемъ общественныхъ зданій и художественныхъ произведеній не уступаетъ ни Риму ни Неаполю. Изъ дворцовъ замѣчательнъ: *Pitti*, въ которомъ неподражаемая Рафаэлева *Madonna della Seglia*. Церкви: св. *Лаврентія* съ могилою Козьмы Медичи, св. *Креста* съ гробницами Ауджело, Данте, Макіавелля, Галилея, Бруно, Аретино, Альфіери; очаровательныя окрестности. Большое стеченіе иностранцевъ. *Пиза*, при Арно, некогда цвѣтущій городъ, имѣвшій больше 150,000 ж., теперь только 20; прекрасныя широкія улицы поросли травою; отъ древней гавани не осталось даже слѣдовъ. Только зданія напоминаютъ о прежнемъ блескѣ, изъ нихъ великолѣпной соборъ съ наклонною башнею, послужившею Галилею къ отысканію времени паденія тѣла. *Ливорно*, 75 (1/2, Жидовъ), еще недавно ничтожной, теперь первой торговой городъ Италіи; онъ возникъ на развалинахъ Пизы;

объявленіе гавани волиною много способствовало къ его обогащенію. *Піомбино* при морѣ, *Сіена*, 24, въ прекрасной странѣ, теперь въ упадкѣ, а прежде имѣла больше 100,000 жит. *Ареццо* — родина Петрарки. Противъ *Піомбино* лежитъ островъ *Эльба* съ г. *Порто-Феррайо* (пресбываніе Наполеона).

ЦЕРКОВНАЯ ОБЛАСТЬ. 727 кв. м. 2,600,000 жит.

Церковное государство или средняя Италія, самая замѣчательная страна въ Европѣ, отечество древнихъ Римлянъ, колыбель и резиденція католицизма, простирается поперекъ Италіи отъ одного моря до другаго и отъ болотистаго устья По вдоль Адриатическаго берега и теченія Тибра до южнаго конца Понтийскихъ болотъ. Отъ возвышенной средины, образованной Апенниннами (*monti della Sibilla* выше 7000), почва понижается чрезъ горы и прекрасныя долины къ Адриатическому морю, котораго берега на югъ круты, на сѣверъ болотисты, но къ Средиземному морю она переходитъ въ узкую, болотистую, чрезвычайно нездоровую береговую полосу, которую составляютъ болшею частію обширныя Понтийскія болота, самая нездоровая страна въ Италіи: онѣ лежатъ ниже моря, и поэтому никогда не были высушены совершенно, хотя во времена римлянъ болше, чѣмъ нынче. Изъ многихъ береговыхъ рѣкъ главная есть *Тибръ* (*Tevere*). Озеро *Перуджіа* или *Тразимено*, на главномъ хребтѣ, не имѣетъ стока. До самой нездоровой береговой полосы и пустынныхъ окрестностей Рима, воздухъ въ долинахъ и на покатостяхъ Апеннинъ большую часть года чрезвычайно пріятенъ и здоровъ, зима есть время дождей, и только сѣверной вѣтръ, *Tramontana*, довольно суровъ. Плодородная почва, нѣкогда превосходно воздѣланная, такъ что на мѣстѣ Понтийскихъ болотъ было болше 20 цвѣтущихъ городовъ (разрушенныхъ завистію рождающейся Римской республики), теперь покрыта тростникомъ и стоячими водами, и обитаема стадами дикихъ буйволовъ. Скотоводство и шелководство имѣютъ нѣкоторую значительность, за то мануфактуры, торговля и науки не существуютъ. И можетъ ли быть иначе у народа, имѣющаго полгода праздниковъ и воспитываемаго многочисленными монахами въ духъ праздности и невѣжества? Неограниченной государь и духовной глава есть Папа. Высшіе государственные сановники суть кардиналы (число ихъ не превышаетъ 70), которые образуютъ духовной и свѣтской совѣтъ (*consistorium*) и избираютъ Папу изъ среды своей.

Города: *Римъ*, 150, при Тибрѣ въ 30 верстахъ отъ его устья, окруженъ крѣпкою стѣною съ 19 воротами. По причинѣ неровной холмистой почвы, въ Римѣ нѣтъ ни обширныхъ площадей, ни широкихъ и правильныхъ улицъ, однакожъ считаютъ 46 площадей, изъ которыхъ площадь св. *Петра* почитается прекраснѣйшею въ свѣтѣ. Самая красивая улица *strada del Corso*: на ней бывають конскія скачки и празднуется карнавалъ. Изъ общественныхъ зданій первое мѣсто по справедливости принадлежитъ храмамъ, которыхъ 364. По самой огромной и величавой изъ всѣхъ, прекраснѣйшій въ цѣломъ мірѣ, есть храмъ св. *Петра*. Онъ начатъ въ 1506, строился болѣе ста лѣтъ подъ надзоромъ славнѣйшихъ архи-

текторовъ и стоитъ больше 240 милл. рублей. Зданіе образуетъ четырехконечной крестъ, въ среднѣ возвышается огромной куполъ, высота всего зданія 70 сажень. Самая замѣчательная часть есть главный алтарь, подъ самымъ куполомъ. На немъ совершаетъ службу только самъ Папа, а подъ нимъ находится подземной престолъ, гдѣ почиваютъ мощи Апостоловъ Петра и Павла. Предъ храмомъ площадь, во всѣхъ отношеніяхъ достойная зданія: она имѣетъ 100 сажень въ длину и 80 въ ширину, окружена великолѣпными портиками и украшена прекрасными фонтанами и египетскимъ обелискомъ, самымъ большимъ, привезеннымъ римлянами въ Италію. Св. Іоанна Латранскаго приходская церковь Папы, который есть ея пасторъ; она называется *omnium ecclesiarum urbis et orbis caput et mater. Santa Maria ad Martyres*, называется просто *la Rotonda*, древній языческій храмъ, построенной за 1800 лѣтъ любимцомъ Августа Агриппою, подъ именемъ Пантеона, съ огромнымъ куполомъ, посреди котораго находится единственное отверстіе, пропускающее свѣтъ во внутренность. Въ этой церкви ставятся бюсты великихъ людей Италіи, умершихъ въ Римѣ. Многіе дворцы, общественные и частные, большею частію отличаются огромностію, красотою и особенно богатыми собраніями картинъ, древностей, манускриптовъ и другихъ драгоценныхъ предметовъ. Изъ общественныхъ первое мѣсто занимаютъ: Ватиканъ, Квириналъ, Капитолій и замокъ Св. Ангела. *Vatican* огроменъ, но не имѣетъ единства и правильности; онъ началъ Карломъ Великимъ и постепенно увеличивался папами; говорятъ, будто онъ заключалъ некогда 11000 залъ; тогда онъ былъ резиденціею Папъ, но нездоровой воздухъ этой части города давно заставилъ ихъ его оставить и теперь онъ служитъ только для торжественныхъ случаевъ, особенно для избранія Папы (*conclave*). Великолѣпная лѣстница соединяетъ его съ портикомъ церкви Св. Петра. Ватиканъ есть, такъ сказать, первой храмъ изящныхъ искусствъ, когда либо существовавшій. Невозможно оцѣнить безчисленныхъ заключающихся въ немъ изящныхъ предметовъ. Множество картинъ Рафаэля и другихъ славнѣйшихъ мастеровъ Италіи, знаменитая группа *Лаокоонъ*; статуи *Антиноя*, *Аполлона Бельведерскаго* и *Торсъ*, статуя безъ головы, рукъ и ногъ, но остальное изумительнаго совершенства. Огромная его библіотека до сихъ поръ не разобрана вполне и не известны многія ея сокровища. Въ немъ великолѣпная *Капелла Сикстова*, въ которой удивительной колоссальной фрескѣ *страшной судъ* Микель Анджело; въ ней собираются кардиналы для избранія Папы; въ ней католическое богослуженіе совершается во всемъ величіи. *Quirinal*, нынѣшняя резиденція папъ. *Campidoglio*—это святилище Рима не имѣетъ теперь ни формы, ни назначенія, какія имѣло въ древности. *Замокъ Св. Ангела* соединяется въ Ватиканомъ и не одинъ разъ служилъ для папы убѣжищемъ во время опасности. Въ Римѣ много учебныхъ заведеній, хотя правительство не слишкомъ заботится о распространеніи просвѣщенія. Университетъ существуетъ съ 1303. Несравненно важнѣе этихъ заведеній школы изящныхъ искусствъ, въ которыя цѣлая Европа посылаетъ для образованія молодыхъ людей. Не смотря на многія опустошенія, претерпѣнные Римомъ въ разныя эпохи, онъ сохранилъ

множество памятниковъ, свидѣтельствующихъ о величіи древней столицы Римской Имперіи. Кромѣ Пантеона, заслуживаютъ особенное вниманіе: *Колизей* или *амфитеатръ Веспасіановъ*, обширнѣйшій изъ памятниковъ древняго Рима, строченной плѣнными Израильтянами; онъ вмѣщалъ до 80,000 зрителей: его давно разбираютъ и матеріалы употребляютъ на другія зданія. *Колонна Траянова* въ 20 сажень вышины. *Cloaca maxima*, большой каналъ для стока, построенной Тарквиніемъ Гордымъ. Окрестности Рима на нѣсколько миль покрыты развалинами храмовъ и другихъ памятниковъ всякаго рода, составляющими печальной контрастъ съ уединеніемъ, царствующимъ теперь въ этой странѣ. Мануфактурная промышленность въ Римѣ не значительна; большая часть предметовъ роскоши привозятся. Важную отрасль промышленности составляютъ только статуи, картины и мозаики. Все благосостояніе этой древней столицы міра основано на необыкновенномъ стеченіи иностранцевъ, привлекаемыхъ сюда древностями и произведеніями искусства; деньги этихъ иностранцевъ питаютъ три четверти народонаселенія Рима. Небыврое множество нищихъ. При Августѣ было до 2 милл. жителей. Жизнь Римлянъ однообразна до утомительности, и это однообразіе прерывается только карнаваломъ, двумя иллюминаціями и множествомъ церковныхъ праздниковъ и церемоній.

Тиволи (*Tibur* Гораціевъ), въ прекрасной странѣ на Тevere (водонадъ 80'), среди развалинъ древности. *Остія*, при устьѣ Тибра, некогда цвѣтущая гавань, теперь ничтожная, по причинѣ дурныхъ испареній. *Чивита Веккіа*, укрѣпленной городъ при Средиземномъ морѣ, пристанище папскаго флота, недалеко развалины Этрускаго кладбища (больше 700 гробницъ). *Перуджіа*, 30, на Тибрѣ, въ Средніе вѣка былъ соперникомъ Риму, университетъ. *Урбино*—родина Рафаэля (1483). *Равенна*, 24, некогда приморской городъ и резиденція многихъ Римскихъ императоровъ, Готескихъ королей и экзарховъ, славная и богатая, теперь въ упадкѣ по причинѣ дурнаго воздуха и обмелѣвшей гавани. *Феррара*, 24, въ нездоровой странѣ, крѣпкой, но малолюдной городъ при рукавѣ По, некогда блистательная резиденція герцоговъ Феррарскихъ, имѣла до 100,000 жит. *Болонья*, 70, второй городъ Церковной области въ прекрасной странѣ, съ 200 церквей, славной въ исторіи Среднихъ вѣковъ, университетъ древнѣйшій въ Европѣ (основанъ въ 1158) и лучшій въ Италіи, академія художествъ, двѣ галлеріи скульптуры и живописи. *Анкона*, 25, при Адриатическомъ морѣ, первой приморской городъ въ государствѣ, его торговля, подобно Ливорно, находится въ рукахъ жидовъ. *Лоретто*, 7, не далеко отъ Адриатическаго моря, великолѣпной соборъ, въ которомъ *Santa Casa* или домъ Божіей Матери, по преданію, перенесенный ангелами изъ Назарета въ 1295; прежде число богомольцовъ простиралось ежегодно до 100,000, теперь уменьшилось.

РЕСПУБЛИКА САН-МАРИНО. 1 кв. м., 8000 жит.

Эта республика, самая малая и въ тоже время самая древняя въ Европѣ, лежитъ среди Папскихъ владѣній и состоитъ изъ города *Сан-Марино* и четырехъ окружающихъ селеній. По преданію, она

обязана существованіемъ пустынику по имени *Marinus*, который въ VI вѣкѣ далъ демократическое устройство небольшой общинѣ, образовавшейся около его пустыни. Политическіе перевороты, постигавшіе Италію, не коснулись маленькой республики. Теперь она находится подъ покровительствомъ Папы. Главной городъ *Сан-Марино*, вѣ, построенъ на высокой горѣ, съ крѣпостью и гробницею Св. Марина, вырубленной въ скаль.

НЕАПОЛЬ или КОРОЛЕВСТВО ОБЪЕДНЪ СИЦИЛІИ.

2000 кв. м. 8,000,000 ж. (Въ Сициліи 590 кв. м. 1,800,000 ж.).

Эта земля южной Италіи, на которую жаркое небо, внутренняя теплота земли и зной Африки дѣйствуютъ безпрерывно, умиряемые только горами и моремъ, простирается отъ Понтийскихъ болотъ и южныхъ притоковъ Тибра далеко въ море, образуетъ весьма извилистые берега и оканчивается 2 полуостровами Калабриєю и Апулією, заключающими заливъ Тарентской. Апеннины, которыхъ самая высокая и дикая часть находится на сѣверной границѣ Неаполя, тянутся къ Калабріи и образуютъ во всю длину высокую гористую средину со многими ущельями, поэтому большею частию дикую и неприступную. Это область пажитей. Съ этой высокой средины почва спускается на востокъ къ пустымъ, безводнымъ берегамъ, на западъ къ богато-орошеннымъ, прекраснымъ, плодороднымъ береговымъ пространствамъ, которыя вмѣстѣ съ Сицилією носятъ вездѣ слѣды дѣятельности вулкановъ. Изъ краткихъ береговыхъ рѣкъ ни одна не судоходна, кромѣ Гарильяно. Одно значительное озеро — Челано. Островъ Сицилія совершенно покрыта хребтомъ горъ, идущимъ вдоль сѣвернаго берега и пускающимъ отрасль къ югу, которая называется *monti Pori* или *Nebrodi*, а сѣверная цѣпь *Madonia*. Но все эти горы не выше 3000'. *Этна* (10300') стоитъ отдѣльно. Рѣки многочисленны, но коротки.

Природа Неаполя и Сициліи одинакова съ Грецією и южною Испанією. Кромѣ высокихъ горныхъ странъ — жилища пастуховъ, разбойниковъ, волковъ и лисицъ, климатъ прекрасной и здоровой. Лѣтомъ отъ Іюня до Сентября жаръ не рѣдко доходитъ до 33° Реомюра; тогда земля высыхаетъ и растѣнія почти сгораютъ. Африканскіе вѣтры: *Сирокко* юго-восточной, *Либеччио* или *Гирбино* юго-западной не рѣдко бываютъ губительны. Есть и здѣсь болотистыя мѣста, но далеко не такъ обширныя, какъ болота средней Италіи. Поэтому необыкновенное богатство и роскошь естественныхъ произведеній заслужили этой странѣ названіе *сада* или *рая Европы*. Здѣсь растетъ виноградъ, южные плоды, цѣлая роща миртовыхъ и апельсиновыхъ, оливки, даже пальмы, хлопчатникъ, сахарной тростникъ, алоэ и кактусъ. Но такому климату и почвѣ, Неаполь долженъ бы быть богатѣйшимъ государствомъ въ Европѣ. Но сельская промышленность здѣсь не существуетъ, потому что низшій классъ не имѣетъ ни клочка земли; съ другой стороны необыкновенное обиліе произведеній всякаго рода и врожденная умѣренность поощра-

ютъ жителей къ сладкому бездѣйствию (*dolce far niente*) Только окрестности города Неаполя дѣлаютъ исключеніе. Островъ Сицилія, некогда житница Карфагена, бывшая предметомъ 24 лѣтней войны, теперь представляетъ почти совершенную пустыню. Землетрясенія перѣдко опустошаютъ цѣлыя области. Такъ землетрясеніе 1783 измѣнило всю Калабрию, поглотило горы, выдвинуло новыя; перемѣнило теченіе рѣкъ, разрушило до основанія многіе города, погубило 40,000 человекъ и причинило еще больше гибельныя заразные болѣзни. Торговля, науки, искусства и народное образованіе на самой низкой степени, поэтому много бродягъ и преступниковъ, множество монастырей. Правленіе монархическое.

Города (на твердой землѣ—*Dominj al di quà del-Faro*). Въ древней Кампаніи или *Terra di Lavoro*: Неаполь (*Napoli*, древній Парѳенонъ), 380, столица и резиденція. Не многіе города могутъ соперничать съ Неаполемъ красотою мѣстоположенія, окрестностей и климата. Расположенный амфитеатромъ по высокому берегу прекраснѣйшаго залива, онъ особенно съ моря представляется въ самомъ очаровательномъ видѣ. Почва, климатъ, окрестности, древніе памятники, чудеса природы, многолюдство, торговля и литературная дѣятельность—все вмѣстѣ дѣлаетъ пребываніе въ Неаполѣ самымъ пріятнымъ, какое только можно вообразить. Относительно своей обширности и значительности, Неаполь не имѣетъ столько замѣчательныхъ зданій, какъ другіе города Италіи. Церкви, богатые внутреннимъ украшеніемъ, не замѣчательны ни обширностію, ни архитектурою. Тѣсныя улицы застроены домами, большею частію въ 4 или 5 этажей. Здѣшній университетъ основанъ въ 1224. Въ *Museo Borbonico*, кромѣ богатой библіотеки въ 150000 томовъ и коллекцій драгоценныхъ картинъ, статуй, вазъ и проч., помѣщаются рѣдкости, извлекаемыя изъ Помпей и Геркулана. Улицы вымощены черною лавою. Главная есть *Chiaia* (Кіайя), огромная набережная, отведенная аллеями и бесѣдками, обложенная рѣшетками и парапетами, украшенная фонтанами и цвѣтниками. *Lazzaroni*, низшій классъ народа въ числѣ 30,000, совсѣмъ не заслужили той дурной славы, какую придали имъ некоторые путешественники. Характеръ ихъ совершенно сообразенъ съ климатомъ. Не имѣя ни собственности, ни постоянного жилища, одѣваясь въ холстинное платье, они промышляютъ тѣмъ, что представляетъ имъ случай и врожденная ихъ ловкость, особенно въ качествѣ рыболововъ, лодочниковъ, носильщиковъ и проч.; удовлетворивъ небольшимъ своимъ нуждамъ, они отдыхаютъ и наслаждаются беззаботною настоящею минутою, не думая о завтрашнемъ днѣ. Простой народъ въ Неаполѣ живетъ больше на улицахъ, чѣмъ въ домахъ. Мастерской работаетъ передъ воротами своего дома, женщины управляютъ хозяйствомъ, цѣлыя семейства обѣдаютъ, забавляются—и все это съ шумомъ съ живостію, какой нѣтъ въ другихъ городахъ Италіи. За всею тѣмъ Неаполитаецъ совсѣмъ не золъ: онъ меньше опасенъ, чѣмъ скрытной, но мстительной житель Рима или Ливорно. Окрестности Неаполя представляютъ много мѣстъ, означенныхъ историческими воспоминаніями. Къ западу отъ города находится равнина, покрытая развалинами виллъ и храмовъ.— некогда любимое жилище богатыхъ римлянъ. Въ этомъ же направ-

леніи гора *Позилиппо*, сквозь которую идетъ галлерей 300 сажень длиною, 4 шириною и 7 вышиною, продланная въ глубокой древности, гора получила названіе отъ этой галлерей, называемой *Позилипповою пещерою*. *Могила Виргилія*. *Озеро Аньяно*: вода его въ некоторыхъ мѣстахъ кипитъ, не будучи горячею. *Бани Св. Джермано*—подземныя углубленія, откуда выходятъ горячія сѣрныя испаренія. Славная *собачья пещера*, которой нижняя часть наполнена азотомъ *Solfatara* (древн. *forum Vulcani*)—прекрасная развалина древняго вулкана. По этой же дорогѣ *Pizzoli*; это городъ при морѣ, славной у древнихъ подъ именемъ *Puteoli*, со многими памятниками древности; у самыхъ воротъ города, при подошвѣ холма, развалины виллы Цицерона, которой называлъ ее то *Academia*, то *Puteolanum*. *Monte nuovo*—новая гора, образовавшаяся въ 1538 въ 3 дня отъ землетрясенія, уничтожившаго *Лукринское озеро*, прославленное *Гораціемъ*. *Пещера*, гдѣ, по преданію, Кумская Сивилла давала свои предсказанія; въ нее низвергается рѣка—древній *Styx*. *Озеро Fusano*, Ахеронъ древнихъ, *Acherusia palus* у Виргилія; въ него падаетъ рѣчка—древній *Kocytus*. На берегу этого озера великолѣпныя развалины древняго города *Baja*. *Озеро Mare Morto*, на берегахъ котораго были *Елисейскія поля*—баснословное жилище блаженныхъ душъ. Къ востоку отъ Неаполя берегъ вдоль залива представляетъ также множество достопримѣчательностей. Прекрасное шоссе изъ лавы ведетъ въ *Портичи*, городокъ на берегу, близъ Везувія, въ прекрасномъ мѣстѣ. Недалеко большое селеніе *Резина*, откуда спускаются въ *Herculanium*, разрушенной страшнымъ изверженіемъ Везувія въ 79 году, покрывшемъ его слоемъ пемзы толщиною въ 10 сажень; надъ самымъ городомъ находятся нынѣшніе *Портичи* и *Резина*. Первые слѣды *Геркулана* открыты въ 1711 при копаніи колодца; ученныя изысканія начались съ 1738. Тѣмъ же изверженіемъ погребенъ другой городъ *Pompeii*, открытъ въ 1748. Теперь открыта цѣлая часть подземнаго города съ площадями, храмами, театрами, частными домами и множество другихъ предметовъ, какъ то: вазъ, статуй, медалей и проч., помѣщаемыхъ большею частію въ *Museo Borbonico*. Въ *Портичи* 1600 фресковъ, полученныхъ изъ *Геркулана* и *Помпей*. *Соренто*, промышленной городокъ, родина *Тасса*. По близости берега прекрасные острова *Капри*, *Прочида* и *Искія*. Но надъ всѣми окрестностями столицы господствуетъ *Везувій*, въ 2 миляхъ отъ Неаполя. Эта огнедышущая гора возвышается среди ровнины, чрезвычайно воздланной; высота ея 3750 фут. Путешественники всходятъ на него обыкновенно изъ *Резины*. Дорога дѣлается круче тамъ, гдѣ начинается настоящій конусъ, образованной изъ лавы, пепла и пемзы. Съ вершины конуса открывается *кратеръ*—пучина четверть мили пространства и отъ 2 до 3 сотъ футовъ глубины, покрытая широкими трещинами и ямами, безпрестанно извергающими сѣрныя испаренія. Посреди этой пучины примѣтны кучи раскаленнаго пепла, которыхъ вершины суть настоящія отверстія вулкана и изъ которыхъ по временамъ съ ужаснымъ шумомъ вылетаютъ столбы испареній и раскаленные камни, падающіе иногда на далекомъ растояніи. Но когда вулканъ приходитъ въ состояніе настоящаго изверженія, то всѣ эти явленія принимаютъ несравненно большіе вели-

чественной и ужасной характеръ: тогда дымъ и камни покрываютъ гору и ея окрестности; потоки лавы (минералы, растопленные внутри вулкана) вырываются изъ боковъ его новыми отверстіями и огненными рѣками устремляются на равнину, которую покрываютъ и сожигаютъ иногда на разстояніи 2 миль. Одно изъ такихъ изверженій засыпало *Herculanum*, *Pompei* и *Stabiae* въ 79 году по Р. Х. После того считаютъ 30 изверженій, больше или меньше ужасныхъ; послѣднія были въ 1833 и 1834. Подошва и окрестности Везувія, на разстояніи 4 или 5 миль отъ него, покрыты селеніями, вилами, плантаціями винограда и маслины, и здѣсь-то собираютъ славныя вина *lagrime di Cristo* и *vino-greco*. *Казерта*, 18, съ великолѣпнымъ дворцомъ и водопроводомъ. *Капуа*, 8, при Вольтурно; не далеко развалины древней Капун. *Гаэта*, 15, при заливѣ, съ крѣпостью. *Салерно*, 10, при заливѣ съ гаванью. — Въ *Абруццахъ*: *Аквила* и *Кіэти*, небольшіе города при Пескарѣ. — Въ *Апуліи*: *Лечче*, 20, недалеко отъ моря, одинъ изъ самыхъ правильныхъ и красивыхъ городовъ Італіи. *Отранто*, теперь въ упадкѣ. *Бриндизи*, 6, древній *Brundisium* — славное пристанище римскихъ флотовъ; во время крестовыхъ походовъ было въ немъ 60000 ж., теперь въ упадкѣ. *Таранто*, при заливѣ съ гаванью; древній славной *Tarentum*, онъ имѣлъ больше 300000 ж. — Въ *Калабріи*: *Козенца*, 12, въ прекрасной равнинѣ. *Пиццо* при заливѣ св. Евфиміи; за взятіе въ 1815 *Мюрата* городъ получилъ названіе *вѣрнаго*, а жители навсегда освобождены отъ всякихъ налоговъ. *Реджо*, 20, гавань при проливѣ Мессинскомъ; разрушенъ землетрясеніемъ 1783, потомъ выстроенъ вновь; это древній *Rhegium*, основанной жителями греческой Халкиды.

(На островѣ Сициліи — *Dominj al di lù del Faro*) *Палермо*, 175, столица Сициліи, красивой, хорошо укрѣпленной городъ съ гаванью, въ прекрасной странѣ; университетъ; недалеко отъ города въ горѣ Пеллегрино славная капелла Св. Розаліи, покровительницы Палермо и всей Сициліи; праздники въ честь ея торжествуются съ необыкновеннымъ великолѣпіемъ и самыми фантастическими обрядами. *Монреале*, 13, вила недалеко отъ столицы; колоколь здѣшняго замка далъ первой сигналъ къ Сицилійскимъ вечерамъ (30 Марта 1282). *Марсала*, засыпанная гавань подлѣ мыса *Боео* (древн. *Lilybaeum*). *Кастель-Ветрано*; недалеко развалины *Сегеста* и *Селинунта*. *Джирджентини*, 15, въ окрестностяхъ великолѣпныя развалины *Агригента*, соперника Сиракузъ, вмѣщавшаго до 800,000 ж. *Сирагосса*, 16, укрѣпленной городъ на островѣ *Ортигии*; это достопримѣчательныя развалины древнихъ Сиракузъ, имѣвшихъ до 8 миль въ окружности и до 1,200000 ж., развалины *амфитеатра*, которой былъ не меньше римскаго Коллизея; *театръ*, вырубленной въ горѣ; между обоими *камнополомня del Paradiso*, служившая тюрьмою, съ галлереею, въ которой необыкновенно сильно отдается эхо; она имѣетъ видъ буквы S и называется *Діонисіева рѣка*; родина *Феокрита* и *Архимеда*. *Мессина*, 75, при проливѣ Мессинскомъ, отличается прекраснымъ мѣстоположеніемъ и портомъ, однимъ изъ лучшихъ въ Европѣ; разрушенной землетрясеніемъ въ 1783, онъ построенъ вновь еще въ лучшемъ видѣ. *Катанія*, 60, самой прекрасной и самой оживленной городъ въ Сициліи,

на южной подошве Этны, которой изверженія 1694 совершенно его разрушили и засыпали ее гавань; но жители выстроили вновь лучше прежняго. Изъ развалинъ, оставшихся отъ древней *Катаны*, замѣчательны остатки амфитеатра, которой былъ огромнѣе римскаго Колизея. Окрестности, покрытыя лавою, чрезвычайно плодородны. Величайшая достопримѣчательность Сициліи есть огнедышущая гора *Этна* (10300' выс.); она стоитъ отдѣльно на восточной сторонѣ острова; ея окрестности, покрытыя лавою, необыкновенно плодородны и населены. Нижняя часть горы, до высоты 6000', покрыта дубовыми, буковыми и сосновыми лѣсами; остальная верхняя часть не имѣетъ никакой растительности, покрыта лавою и пепломъ, изъ которыхъ поднимаются многочисленныя холмы, образующіе какъ бы горнила вулкана и безпрестанно дымящіеся. Съ вершины вулкана открывается *кратеръ*, огромная и глубокая пропасть большаго или въ окрестности, съ безчисленными отверстіями, изъ которыхъ самое главное имѣетъ до 9-саженъ въ діаметръ и изрыгаетъ безпрестанно столбы пламени, пеплу и дыму. Здѣсь царствуетъ вѣчной ураганъ; горячая почва и свѣрныя испаренія дѣлають наблюденіе кратера чрезвычайно опаснымъ и труднымъ. Вообще восхожденіе на Этну есть предпріятіе чрезвычайно трудное и никакъ не можетъ входить въ сравненіе съ восхожденіемъ на Везувій, которое есть пріятная прогулка. На Этну восходятъ обыкновенно изъ Катаніи. До деревни *Nicolosi*, на разстояніи 3 миль, дорога самая пріятная среди садовъ и виноградниковъ. Но отсюда, т. е. отъ области лѣсовъ до области степей, дорога крута, пересѣкается скалами и горами лавы; двѣ пещеры служатъ для отдохновенія путешественниковъ, на третьей ставни, по близости древней сторожевой башни (назыв. *Torre del Filosofo*), находится гостиница и мулы, необходимыя для продолженія пути къ кратеру. Наконецъ, когда, послѣ труднаго и медленнаго перехода, достигаютъ туда: то открывается самой величественной видъ. Взоръ обнимаетъ вдругъ весь островъ, все окрестныя группы острововъ, большую часть южной Италіи и даже, при ясномъ небѣ, дальніе берега Африки. Изверженія Этны часты и ужасны. Со времени римлянъ считаютъ больше 80 сильныхъ изверженій. Самое губительное въ 1683 разрушило Катанію, разорило 40 другихъ городовъ и погибло до 100,000 человекъ. Последнее въ 1831 опустошило большое пространство къ западу отъ горы. *Маккалуба*, на югозападной части острова, недалеко отъ Джирженти, замѣчательна странностію своихъ изверженій. Это холмъ въ 300' выс., на безплодной равнинѣ, состоящей изъ груды сухой глины. Вершина покрыта многими возвышеніями, наполненными внутри безпрестанно кипящею жидкою грязью. Эта масса извергается иногда столбами на 1½ сажени вверхъ и покрываетъ гору и равнину. Этотъ вулканъ появился только съ 1777; прежде на его мѣстѣ было болото. Недалеко отсюда, къ морскому берегу, гора *Галаджеро* 1000' высоты со многими трещинами на верху и бокахъ, откуда выходятъ безпрестанно горячіе пары. У подошвы горячіе свѣрныя ключи.

ВОСТОЧНОЙ или ГРЕЧЕСКОЙ ПОЛУОСТРОВЪ.

Онъ занимаетъ всю землю между водами Савы и нижняго Дуная на сѣверъ, Чернаго и Эгейскаго морей на востокъ, Средиземнаго

на югъ и Адриатическаго на западъ. Этотъ полуостровъ, подобно Италіи и Испаніи, образуетъ отдѣльное цѣлое; только эта отдѣльность здѣсь выразительнѣе. Здѣсь только одна горная масса—Гемусъ; но въ ней безчисленныя, разнообразныя вѣтви, большія и малыя углубленія и горныя страны, высокіе, далеко въ море выходящіе, мысы, зубчатые полуострова и острова, многія долины, краткія горныя рѣки и озера, повсюду дикая и прекрасная природа.

Главную массу полуострова образуетъ сѣверная половина, простирающаяся съ з. на в. отъ Адриатическаго моря до Чорнаго; она покрыта горами разнообразными, почти неприступными, почти неизвѣстными, въ которыхъ всегда обитали полудикія племена. Главная черта этихъ горъ—хребетъ Гемусъ—отдѣляетъ, подобно альпамъ, природу и климатъ южной Европы отъ сѣвѣрной. Земля по эту сторону высокаго хребта Гемуса, состоящая изъ областей нижней Савы и Дуная и образующая начало древняго пути народовъ отъ Чорнаго моря въ Германію, по всемъ естественнымъ отношеніямъ, не принадлежитъ къ греческой, но къ средне-европейской природѣ, и только политическою связью соединяется еще съ Константинополемъ. Южная масса, меньшая первой, тянется къ югу и чѣмъ южнѣе, тѣмъ больше стѣсняется и развѣтвляется. Здѣсь море глубже прорывиваетъ землю, образуя безпрестанно полуострова, чрезвычайно зубчатые. Безчисленныя, небольшія естественныя области. Величайшее сближеніе противоположностей, дикой и прекрасной природы, высотъ и низменностей, моря и земли, сухихъ и плодородныхъ мѣстъ. Кругомъ вѣнецъ острововъ, частью вулканическихъ (на ю. в.), частью одинакаго состава съ твердою землею. Жители, отъ природы чрезвычайно смѣшанные, ведутъ дѣятельную жизнь мореходцевъ.

Примѣч. Этотъ восточный полуостровъ есть только половина одного цѣлаго относительно природы и жителей; другая половина есть область Таврскихъ горъ или Малая Азія. Въ самомъ дѣлѣ проливъ Дарданельской, которой есть не иное что, какъ стокъ Чорнаго моря, и острова Архипелага тѣсно соединяютъ обѣ половины. Въ обѣихъ одинакая природа и климатъ, одинакія произведенія, одинакія черты и характеръ народовъ, одинакая потребность въ обладаніи Архипелагомъ, наконецъ одинакая судьба во все время и одинакое, европейское образованіе.

Но какъ это цѣлое раздѣляется на части, рѣзко отдѣленные одна отъ другой, то и жители дѣлятся на особые племена: Славянское, Турецкое, Албанское и Елленское. Изъ нихъ только Еллены имѣютъ истинной исторической характеръ народа, по которому они достойны быть обладателями этой страны—настоящаго ихъ отечества.

Естественное и политическое раздѣленіе.

Главная масса.

Южная масса:

а) полуостровъ Пинда (до Артскаго и Цейтунскаго залива).

б) полуостровъ Парнасса (до Коринѳа).

в) Пелопоннесъ.

г) острова: Ионическіе, Греческіе и Турецкіе.

Турція съ вассальными землями: Сербією, Молдавією и Валахією.

Греція.

ТУРЦІЯ. 9520 кв. м.; 15¹/₂ милл. жит.

Османское государство въ Европѣ, омываемое водами Чорнаго, Эгейскаго и Адриатическаго морей и рѣкъ Савы и Дуная, и ограниченное Динарійскими альпами, есть одна изъ прекраснѣйшихъ, богатѣйшихъ и самыхъ гористыхъ странъ въ Европѣ. Климатъ, положеніе и почва даютъ этому цѣлому такой характеръ, которой не повторяется въ Европѣ. Хотя испанской хребтъ образуетъ изъ этой страны одно цѣлое, предназначенное быть жилищемъ твердымъ, почти не приступнымъ, одного господствующаго народа, но отрасли этого хребта такъ рѣзко дѣлятъ ее на части, что здѣсь провинціальной духъ развился гораздо сильнѣе, чѣмъ въ Испаніи.

Горныя цѣпи, оканчиваясь у моря, образуютъ многіе мысы, какъ то: *Лингетта* (Акрокераунія) при Адриатическомъ морѣ, *Монтесанто* и *Дрепано* въ Эгейскомъ и *Эминегъ* въ Чорномъ морѣ. Берега, богатые гаванями, образуютъ многочисленныя бухты и заливы (*Воло*, *Цейтунской*, *Салоникской*, *Кассандрской*, *Монте Санто*, *Контесской*, *Саросской* и *Вариской*) и многіе полуострова (*Галлиполи*, *Халцедонской*). Эта страна отдѣляется отъ Азіи только узкими проливами, которые всегда больше способствовали, чѣмъ препятствовали сообщенію обѣихъ частей свѣта.

Почва и горы. Изъ долины нижняго Дуная и Савы поднимается, поперекъ всей земли, крутая стѣна огромной, мало прорѣзанной массы горъ *Гемуса*, и наполняетъ къ югу весь полуостровъ многими гористыми землями и цѣпами, такъ что этотъ полуостровъ почти вездѣ имѣетъ гористую, очень мало ровную и измѣненную почву. Самая возвышенная и наибольше прохладная страна, какъ бы центральной Гемусъ, есть *Аргентаро*, которая простирается отъ истоковъ Бѣлаго Дрина и западной Моравы, гдѣ группа *Арнаутликъ*, до истоковъ Марицы, гдѣ группа *Скомиусъ* или *Орбелосъ* отъ 7 до 9000' высоты; въ срединѣ группа *Шардагъ* (древній Скардусъ). Аргентаро есть главная часть Гемуса; сѣверной спускъ крутой и короткой, южной отлогой и разнообразной. На западномъ концѣ отдѣляются отъ него двѣ вѣтви (*Динарійская* или *Далмацкая* и *Елленская* цѣпь), точно также и на восточномъ (*Балканъ* и *Родопе*). *Динарійскія* альпы тянутся къ з., потомъ къ с. з. до Клекка, покрыты густымъ лѣсомъ, имѣютъ много узкихъ, глубокихъ, плодоносныхъ долинъ, съ рѣками и съ озерами безъ стоковъ. *Елленская* цѣпь тянется къ ю. (6—8000' выс.) и образуетъ группы: *Бора-Дага*, *Нинда* (съ возвышенною страной *Меццово* и горами: *Олимпомъ*, *Оссою* и

Этою), *Парнаса* (Аграфа) и *Пелопоннеса* (съ *Аркадскою* плоскою возвышенностію). *Балканъ* тянется къ в. до мыса *Эмнега* при 1—5000' высоты; а *Родопе* къ ю. в., 5—7000' выс.

На этихъ цѣпяхъ горъ и между ними расположены самыя разнообразныя горныя страны. На сѣверной покатости *Гемуса* лежатъ: *Боснія*, *Сербія* и *Булгарія*, прохладныя страны, ниспадающія къ нижнему *Дунаю*, прорѣзанныя глубокими, но плодоносными долинами, обитаемыя кочующимъ, отчасти хищнымъ народомъ, больше обильныя водою, скотомъ и хлѣбомъ, нежели южныя части государства. Къ з. отъ *Далмацкой* и *Елленской* цѣпи простирается прекрасная горная страна *Албанія*, гдѣ узкія плоскія возвышенности, уступы, плодоносныя долины и крутые берега, горныя озера и дикія горныя рѣки безпрестанно смѣняются, и гдѣ обитаютъ почти независимые, кочующіе пастухи, воинственные наемники и хищники. Здѣсь совершенно независимые *Черногорцы*, повинующіеся своему главѣ и своимъ законамъ, на своей неприступной твердынѣ — *Монтенегро*, и вольные *Мирдиты* въ дикой горной странѣ небольшой рѣки *Мати*. Къ в. отъ *Елленской* цѣпи лежатъ: *Фессалія*, лѣсистая горная страна съ роскошными долинами (*Темпейская*) и плодоносною береговою полосою, — и *Македонія*, съ в., с. и з. огражденная горами, съ ю. открытая, со многими долинами, болѣе плодоносная, чѣмъ *Сицилія*, самая цвѣтущая, богатая и прекрасная въ государствѣ (лучшій табакъ, хлопчатая бумага). Между *Родопе* и *Балканомъ* лежитъ волнообразная, тѣлая страна *Романія* или древняя *Оракія*; это самая обширная и важнѣйшая по своему положенію провинція, ближайшая къ *Азіи* и владѣющая ключомъ къ *Черному морю*.

Острова. Изъ острововъ *Архипелага Туркамъ* принадлежатъ только не многіе, какъ то: *Оасо*, *Самоѳраки*, *Сталимене* (*Лемносъ*), *Фара* и *Кандія*. Эти, какъ и всѣ греческіе, острова гористы, прекрасны и важны по своему положенію, чрезвычайно плодоносны и богаты произведеніями (деревянное масло, хлопчатая бумага, вино, шолкъ). Самой большой изъ нихъ *Кандія* (*Критъ*), прекраснѣйшій изъ острововъ, лежащій между *Греціею*, *Египтомъ* и *Азіею*; по срединѣ его проходитъ цѣпь горъ *Иды*; климатъ и почва превосходны; много гаваней; впрочемъ природа, произведенія и жители общи съ *Греціею*. *Кандія* состоитъ теперь подъ управленіемъ *Паши Египетскаго*.

Рѣки. Большая часть ихъ краткія береговія, которыя отчасти лѣтомъ высыхаютъ, какъ въ Испаніи; рѣчныя долины роскошны и плодоносны. Знатѣйшія рѣки Гемуса къ Эгейскому морю: *Марица*, самая большая; *Карасу* (Стримонъ), *Вардаръ* и *Саламбрія* (Пеней); къ Адриатическому: *Аспропотамо* (Ахелой), *Арта*, *Воюса*, *Мати*, *Дринъ* и *Нарента*. Рѣки сѣверной покатости принадлежатъ къ области Дуная, пограничной рѣки на сѣверѣ, изливающейся 4 устьями. Въ Саву впадаютъ: *Унна*, *Вербачъ*, *Босна* и *Дрина*; въ Дунай: *Моравы* (изъ Западной и Восточной Моравы) и *Искеръ*. Озеръ много, большая часть съ прелестными окрестностями, какъ *Янина* и *Скутари*; но почти всѣ незначительны.

Климатъ, произведенія. Этотъ полуостровъ лежитъ подъ такимъ же чистымъ небомъ, какъ Испанія и Италія, но вершины горъ, большую часть года покрыты снѣгомъ, высокое положеніе почти всей земли, морской воздухъ, проникающій по долинамъ глубоко во внутренность, дѣлаютъ климатъ меньше жаркимъ, чѣмъ въ тѣхъ странахъ; но онъ умеренъ и роскошенъ, чрезвычайно благопріятенъ сильному органическому развитію; даже зима въ долинахъ умеренна, и только сопровождается дождемъ и туманомъ, а въ южныхъ долинахъ почти вѣчная весна. Напротивъ на высотахъ Гемуса воздухъ холоднѣе и зимою суровой; впрочемъ вездѣ здоровою, кромѣ болотистыхъ мѣстъ при устьяхъ Дуная; чума, нередко посѣщающая Турцію, есть слѣдствіе домашней и общественной неопрятности. Почва отъ природы чрезвычайно плодоносна. Хотя ея растенія и плоды совершенно италіанскіе, такъ что вѣчная зелень облегасть низкіе и отлогіе холмы, за которыми выше слѣдуетъ область каштановъ и дубовъ, потомъ буковъ и елей, наконецъ горныхъ травъ; хотя земля также мало воздѣланая, какъ и въ Италіи, однако вообще плодоносіе греческой почвы гораздо выше италіанской. Южныя возвышенности и долины производятъ вино, деревянное масло, южныя плоды, хлопчатую бумагу и табакъ. Въ долинахъ сѣверныхъ областей растетъ хлѣбъ, а горы ихъ, богатые металлами, но превѣбранные въ этомъ отношеніи, покрыты густыми лѣсами, въ которыхъ много дичи. Скотоводство вездѣ успѣшно.

Жители, религія. Народонаселеніе Османскаго государства состоитъ изъ смѣшенія весьма многихъ племенъ, которыя однакожъ всѣ принадлежатъ къ Кавказскому поколѣнію и вообще либо греки, либо славяне, либо турки. Турки, одинъ изъ самыхъ многочисленныхъ народовъ въ свѣтѣ; они красны, но только въ молодости, носятъ длинныя бороды, но бръютъ головы, въ наслажденіи умеренны, важны, просты, спокойнаго, беззаботнаго характера, враги всякаго образованія, почему въ этомъ отношеніи стоятъ, равно какъ и всѣ прочія племена, на весьма низкой ступени. Кромѣ турковъ есть еще чисто славянскія (храбрые сербы, босняки, черногорцы и болгары), потомъ смѣсь славянъ съ римлянами (волохи, албанцы, греки, франки т. е. западные), армяне, жидаи и цыгане.

Всѣ эти племена говорятъ разными языками. Языкъ турецкой простъ и легокъ, но бѣденъ, почему въ него вошло много словъ арабскихъ и персидскихъ. Арабской есть языкъ двора, религій и ученыхъ. Высшія сословія знаютъ по персидски. Турецкая азбука мало разнится отъ арабской; та и другая пишется справа на лѣво. Турки исповѣдуютъ Исламъ (магометанскую вѣру) Суннитской секты, отчасти также албанцы, босняки и болгары. Они называютъ себя правоверными. Коранъ есть ихъ библія, а пятница — недѣльной праздникъ. Главныя заповѣди корана: постъ, милостыня, обрѣзаніе и ежедневное пятикратное омовеніе, о которомъ напоминаютъ правовернымъ крикуны — муэззины съ узкихъ башенокъ (минаретовъ) ихъ храмовъ или мечетей. Прочія племена — христіане греческіе и армянскіе.

Восточной деспотизмъ оковываетъ и подавляетъ всякое умственное движеніе этой страны. Султанъ или Императоръ Турецкой имѣетъ при себѣ совѣтъ, именуемой Диваномъ; первый министръ его есть Великой Визирь, глава церкви — Великой Муфти и министръ иностранныхъ дѣлъ — Рейсъ Эфенди. Высшіе духовные, которые въ тоже время правоверны, вмѣстѣ съ Великимъ Муфтіемъ образуетъ сословіе улемовъ и приглашаются въ Диванъ. Вся земля есть собственность государства; поэтому земледѣлецъ владѣетъ землею, какъ наемщикъ. Правители нѣкоторыхъ областей (беглербеги и паши) весьма мало зависятъ отъ султана.

Подъ вліяніемъ деспотизма и неподвижныхъ обычаевъ турковъ, теперь нечего говорить о образованіи народа. Промышленность также незначительна, не смотря на богатство природы. Она процвѣтаетъ только по нѣкоторымъ отраслямъ (кожи, краски, металлическія издѣлія) и только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ (Константинополь, Салоникъ, Адрианоуполь, Сересъ, Шумла). Равно и торговля, не смотря на прекрасное положеніе и богатство государства, ограничивается только нѣкоторыми береговыми пунктами (Константинополь, Салоникъ, Галлиполи, Варна) и не многими внутренними мѣстами (Адрианоуполь, Босна-Серай и Янина). Османское государство, некогда могущественное и страшное, теперь въ крайнемъ изнеможеніи, преимущественно отъ Греческой войны, отъ войнъ съ Россією и отъ стремленія пашей, особенно Египетскаго, къ независимости. Хотя правительство заботится о европейскомъ образованіи, но права народа полагаютъ непреодолимую преграду всякому преобразованію, потому что религіозный фанатизмъ, это жизненное начало Турціи, теперь угасъ; племя побѣдителей искорепляется, потому что турки не составляютъ и третьей части всего населенія; чему главными причинами должно полагать слѣдующія: слѣпое, безотчетное управленіе, многоженство и законъ, по которому одни турки имѣютъ право отправлять военную службу.

Турецкое раздѣленіе государства на эялеты: Румели, Боснію, Силистрію и Джезаръ или острова, весьма не опредѣленно и не имѣетъ ни историческаго, ни этнографическаго значенія; напротивъ естественнѣе и опредѣленнѣе прежнее раздѣленіе на провинціи.

Города (въ *Румелии*, древней *Θρακίи*): *Константинополь*, болѣе 500, по турецки *Истамбуль*, въ древности *Византия*, а древніе Славяне называли его *Цареградомъ*, столица государства и резиденція Султана, на прекрасномъ берегу Мраморнаго моря при началѣ Константинопольскаго пролива, построены въ видѣ амфитеатра на семи холмахъ; красотою мѣстоположенія могутъ съ нимъ равняться въ Европѣ только Неаполь и Лиссабонъ. Онъ образуетъ триугольникъ, котораго сѣверовосточная сторона прилегаетъ къ гавани, обширной и безопасной, югозападная омывается Мраморнымъ моремъ, а съ третьей стороны городъ теряется мало по малу среди дачъ, садовъ и полей. Безчисленные куполы и минареты даютъ ему издали великолѣпной видъ, которому однакожъ внутренность нимало не отвѣчаетъ. Въ улицахъ совершенно восточныхъ, т. е. кривыхъ, узкихъ и нечистыхъ, по которымъ въ добавокъ бѣгаютъ стаи голодныхъ собакъ, встрѣчаются, подлѣ дворцовъ, мечетей и другихъ великолѣпныхъ зданій, самыя бѣдныя хижины; есть даже цѣлыя части почти совершенно пустыя, вслѣдствіе большихъ пожаровъ. Большая часть зданій деревянныхъ. Самая замѣчательная часть города есть *Сераль* (правильнѣе *Серай*, поперсидски жилище), на берегу моря, около мили въ окружности, обнесенная стѣнами и высокими башнями. Здѣсь дворцы Султана, великаго визиря и другіе, мечети, парки, сады и множество зданій, съ 10000 жителей. Главныя ворота Серая (*Porta*) называются *Высокою Портою*, и это названіе дается также турецкому правительству. Съ высоты Серая безпредѣльной видъ на море и его берега. Въ Константинополь считаютъ болѣе 500 большихъ мечетей; въ томъ числѣ 36 султанскихъ и до 5000 малыхъ мечетей или молитвенныхъ домовъ. Знатнѣйшая изъ всѣхъ по обширности и красотѣ древняя церковь Св. Софіи, построенная императоромъ Юстиніаномъ, украшенная огромнымъ куполомъ и 170 колоннами изъ мрамора, гранита, порфира и пр. Мечети *Сулейманова* и *Валиде* также два прекрасные памятника восточной архитектуры; въ послѣдней внутренность изъ фаянса. 40 магометанскихъ монастырей; 1200 первоначальныхъ школъ и до 500 высшихъ. Греки имѣютъ 23 церкви, Русскіе одну, католики 9; много синагогъ. *Семибашенной замокъ*—государственная тюрьма, теперь оставлена. Одна публичная площадь *Атмейдамъ*, древній *Пиподромъ*, мѣсто греческихъ игръ. Изъ 15 предмѣстій самыя замѣчательныя *Пера* и *Галата*, противъ Серая, обитаемыя, особенно первое, иностранцами, посланниками и вообще франками. До пожара 1831, которой истребилъ почти всю *Перу*, въ ней считалось до 200 т. ж. *Скутари*, на азіатскомъ берегу, считается также предмѣстіемъ столицы. Чума и холера нерѣдко причиняютъ большія опустошенія. Турки составляютъ половину всего населенія, греки четвертую часть, остальную франки, жида и армяне. По положенію своему на предѣлахъ двухъ частей свѣта и двухъ морей, Константинополь всегда будетъ однимъ изъ важнѣйшихъ городовъ въ свѣтѣ. Среди моря, на скалѣ, возвышается *Леандрова башня*, служащая маякомъ. Крѣпости *Румили-гиссаръ*, *Румиликавакъ* и *Карибже* защищаютъ входъ въ *Восфоръ* со стороны Чорнаго моря. *Галлиполи*, на полуостровѣ *Галлиполи* (древн. *Θρακίи*—скомъ *Херсонесѣ*), при *Дарданельскомъ* проливѣ, замѣчательна по торговлѣ и прекраснымъ сафьяннымъ фабрикамъ. Это первый городъ

занятою турками въ Европѣ (1355). *Адріанополь*, 130, по турецки *Эдрене*, въ прекрасней ровинѣ при судоходной Марицѣ, второй городъ въ Европейской Турціи; важныя фабрики и торговля; 40 мечетей, изъ которыхъ одна, построенная Селимомъ II, превосходить даже Константинопольскую Св. Софіи и почитается турками прекраснѣйшею въ свѣтѣ. Съ 1360 до 1453 былъ резиденціею султановъ. Миръ между Россіею и Турціею 14 Сентября 1829. *Демотика*, 19, при Марицѣ, замѣчательна пребываніемъ Карла XII въ 1713. *Кирк-Килисса*, 30, у подошвы горъ Странджія, снабжаетъ столицу коровинымъ масломъ и сыромъ. *Филиппополи*, 100, при Марицѣ въ странѣ чрезвычайно плодородной, особенно виномъ, рисомъ и хлопчатой бумагою; шелковыя фабрики; древности. *Селимнія*, 20, при проходѣ чрезъ Балканъ; первая ярмарка въ государствѣ. *Родосто*, 35, при Мраморномъ морѣ, съ хорошою гаванью, равно какъ и *Бургасъ* при Черномъ морѣ. *Дарданеллы*; такъ называются двѣ древнія крѣпости, построенныя въ самомъ узкомъ мѣстѣ Геллеспонта, и двѣ новыя при входѣ въ архипелагъ. Кромѣ того, многія отдѣльныя батареи защищаютъ этотъ важной морской путь. (Въ *Болгаріи*, древней *Moesia inferior*) *Софія*, по турец. *Триадница*, 45, на Искерѣ, при подошвѣ Балкана. *Шумла*, 50, при подошвѣ Балкана, сильная крѣпость. *Варна*, 24, съ важною крѣпостью и гаванью, единственною на европейскомъ турецкомъ берегу Чернаго моря, которая удобна для большихъ кораблей. *Виддинъ*, *Никопол*, *Рущукъ*, *Силистрія* — укрѣпленныя мѣста на Дунаѣ. При Рущукѣ главная переправа чрезъ Дунай. Большая часть означенныхъ крѣпостей играли важную роль въ войнахъ съ Россіею. Изъ переходовъ чрезъ Балканъ замѣчательны *Кис Дербендъ* и *Капули-Дербендъ*; устройство послѣдняго, чрезвычайно опаснаго, приписывается Траяну, почему называется онъ *Porta Trajana*. — (*Боснія*, часть Римской Панноніи). *Босна-Серай* или *Сараево*, 80, главное мѣсто промышленности и торговли Босніи; оружейныя заводы; въ окрестностяхъ много желѣза и кузницъ. — *Травникъ*, *Цворникъ*, *Баньялука* — укрѣпленные торговые города. — (*Албанія*, древ. *Иллирія* и *Эпиръ*) *Янина*, 20, на прекрасномъ мѣстѣ при озерѣ того же имени, красивая укрѣпленная резиденція славнаго Али-Паши, убитаго въ 1822; послѣ него въ упадкѣ. Въ долину Янины была вѣроятно древняя Додона — славной храмъ Юпитера и древнѣйшій оракулъ Греціи. *Сули*, главное мѣсто храбрыхъ Суліотовъ. *Превеза*. крѣпость при Артскомъ заливѣ; недалеко былъ древній *Asium*. *Дураццо*, у Римлянъ *Durragium*; переездъ въ Италію. *Скутари*, укрѣпленной городъ при Скутарскомъ озерѣ. *Цѣтинъ*, главное мѣсто Черногорцовъ. Этотъ небольшой народъ (до 50000) въ сѣверной части Албаніи, славянскаго происхожденія, исповѣдуетъ Греческую вѣру; въ горахъ, почти неприступныхъ, при покровительствѣ Россіи, онъ удержалъ свою независимость отъ турковъ. — (*Фессалія*, у турковъ *Янія*) *Ларисса*, 20, по турец. *Енычеръ*, въ прекрасной странѣ при Саламбрин. *Амблякіл* (древ. *Амфилохія*), при входѣ въ славную Темпейскую долину и при подошвѣ Оссъ. *Фарсала* (по тур. *Чатальча*), прославленная побѣдою Цезаря надъ Помпеемъ. — (*Македонія*) *Салоники*, древ. *Фессалоника*, 70, при заливѣ Салоникскомъ, второй городъ по торговлѣ; прекрасная гавань; много мануфактуръ; древности. *Еныче-*

вардаръ, лучший табакъ, не далеко развалины Пеллы — мѣста рожденія Александра Великаго. *Водина*, при Вистрицъ, на мѣсть Эдессы — столицы древней Македоніи. *Сересъ*, 30, въ роскошной, но нездоровой равнинѣ; важная торговля и разведеніе хлопчатой бумаги. *Драма* — развалины древняго города Филиппи. *Полуостровъ Халкидонской*, между заливами Салоникскимъ и Орфано или Контесскимъ, вдается въ Архипелагъ тремя косами, изъ которыхъ на восточной находится славная гора *Аѳонская* или *Святая* (Monte Santo, Аѳосъ-Оросъ) до 5000' высоты. Она принадлежитъ Греческой церкви, на ней 22 монастыря, 500 храмовъ, до 400 пустыней и до 8000 отшельниковъ, занимающихся, кромѣ наукъ, земледѣліемъ и ремеслами; они покупаютъ покровительство турковъ ежегодною данью около 90000 рублей. (*Острова*) на о. Кандіи: *Кандіа*, 15, гл. гор. съ крѣп., при обмелѣвшей гавани; недалеко развалины древняго Кносса; гора *Ида*. *Каней*, древ. Кидоніа. Далѣе къ ю. в. во внутренность *Хагіосъ-Дека*, древ. Гортина, которой архіепископъ называется Примасомъ Европы, потому что св. Ап. Павелъ самъ посвятилъ въ епископы этого города ученика своего Тита. Въ окрестностяхъ полагаютъ остатки славнаго *Лабиринта*, въ которомъ Тезей убилъ Минотавра. *Сфакіа* — главное мѣсто племени Сфакіотовъ — независимыхъ морскихъ разбойниковъ.

Княжества Сербія, Молдавія и Валахія недавно сдѣлались независимы отъ Турціи и только платятъ ей дань.

СЕРБІЯ, древн. Moesia superior. 560 □ м. и 900,000 ж.

Сербія ограничена Гемусомъ, Дриною, Савою и Дунаемъ. Земля понижается отъ Гемуса къ Дунаю; по этому область двухъ Моравъ образуетъ возвышенность — верхнюю Сербію, а область нижней Моравы, Савы и Дуная нижнюю Сербію. Отрасль Орбелоса тянется по восточной границѣ къ Дунаю, которой она стѣсняетъ вмѣстѣ съ Трансильванскими горами (Желѣзные ворота, чрезъ которыя теперь ходятъ суда). Произведенія разнообразны; но жители преимущественно занимаются скотоводствомъ. Красивые, храбрые и промышленные жители принадлежатъ къ славянскому поколѣнію, исповѣдуютъ Греческую вѣру и говорятъ чистымъ, благозвучнымъ славянскимъ діалектомъ, богатымъ національною поэзіею. Въ 1830, по окончаніи войны Россіи съ Турціею Адрипольскимъ миромъ, утверждена самостоятельность Сербіи и правленіе монархическое (съ 1835 представительное). Никто изъ турокъ не имѣетъ права жить здѣсь, кромѣ Бѣлграда. Прежде Сербія обязана была давать Султану вспомогательное войско, теперь платитъ только денежную дань. *Города*: *Семендрія*, 10, крѣпость при устьѣ Моравы; почитается столицею. *Бѣлградъ*, 30, при впаденіи Савы въ Дунай, славная крѣпость, торговой и промышленной городъ; 100 церквей и мечетей. Турки имѣютъ право держать здѣсь 6000 гарнизону. *Крагуевацъ* — небольшой городъ, резиденція Князя и правительства.

ВАЛАХІЯ. 1350 □ м. и около 2,420,000 жит.

Валахія, бѣольшая часть древней Дакіи, имѣетъ почву чрезвычайно плодородную, но вовсе не воздѣланную, лежитъ между крутымъ

спускомъ Трансильванскихъ горъ, Дунаемъ и Серетомъ. Изъ Трансильваніи входятъ сюда краткія, крутыя, лѣсистыя отрасли; по этому обильное орошеніе. Главныя рѣки: Шилъ, Алута, Арджишъ съ Думбовицою, Яловица и Серетъ. Обширныя равнины; много болотъ. Въ горахъ много рудниковъ не обрабатываемыхъ; въ плодородной низменности богатое скотоводство; также виноградъ и хлѣбъ, плоды.

Волохи, сильные, но крайне необразованные и суевѣрные, произошли, равно какъ и молдаване, изъ смѣшенія римлянъ, славянъ, грековъ и цыганъ; поэтому языкъ ихъ есть смѣсь славянскаго и латинскаго; исповѣдуютъ Греческую вѣру. Образованность и мануфактурная промышленность здѣсь не существуютъ; только дворянство получаетъ образованіе, впрочемъ весьма поверхностное, отъ пѣмецкихъ учителей. Государь есть независимой Князь (Господарь), обязанной Портъ платить только денежную дань.

Бухарестъ, 60, при Думбовицѣ; это, можно сказать, огромная деревня съ грязными улицами и обширными садами, гл. гор. и резиденція; довольно значительная торговля. *Терговистъ*, прежняя столица, теперь въ упадкѣ. *Браиловъ*, 30, и *Жіуржево*—крѣпости на Дунаѣ; торговля. *Рымникъ* при Алутѣ, не далеко многокаменной соли.

МОЛДАВІЯ. 725 кв. м. и 1,430,000 ж.

Молдавія, поприще борьбы Россіи съ Турціею, ограничена крутымъ восточнымъ спускомъ Трансильванскихъ горъ, рѣками Прутомъ, Серетомъ и Дунаемъ. Почва сѣверной части возвышеннѣе, чѣмъ южной или нижней Молдавіи, которая, во всемъ сходна съ Валахіею. Правленіе такое же, какъ въ Валахіи.

Яссы, 20, гл. гор. и резиденція господара, во всемъ похожъ на Бухарестъ; много разъ страдалъ отъ пожара; два страшные пожара въ 1827 уничтожили большую часть города и всѣ лучшія зданія. *Галацъ*, не большой городъ на Дунаѣ; гавань его такъ хороша, что большіе корабли могутъ приставать къ самой набережной; поэтому важная торговля съ Россіею. *Окна*—городокъ съ богатыми ломками каменной соли.

ГРЕЦІЯ. 868 кв. м. и 933,000 ж.

Королевство Греція — южная часть восточнаго полуострова—есть отечество самой первой образованности въ Европѣ; съ именемъ Греціи соединено воспоминаніе великихъ историческихъ событій; здѣсь каждое мѣсто, каждой ручей, каждая гора есть памятникъ славной древности; поэтому тысячи чужеземцевъ посѣщаютъ эту роскошную страну, полную прекраснѣйшихъ памятниковъ и воспоминаній.

Она простирается отъ устья Аспро и залива Цейтунскаго къ ю., омывается Ионическимъ и Эгейскимъ морями со многими глубокими заливами (*Лепантской, Артской, Коронской, Колокинтской, Наполи-ди-Романійской, Афинской и Цейтунской*), многими высокими мысами (*Матанъ въ Мореѣ, Колонна въ Ливадіи*) и зубчатыми полу-

островами, глубокимъ залвомъ Лепантскимъ дѣлится на 2 части Ливадію и Морею, но кромѣ того она окружена разсѣянными, отчасти вулканическими, островами.

Отличительной характеръ этой страны, изъ котораго развивалась греческая жизнь и народность, есть резкое сближеніе горъ съ моремъ, взаимное углубленіе крутыхъ угесистыхъ береговъ и прекрасныхъ гаваней. Въ самомъ дѣлѣ море и земля здѣсь проникаютъ другъ друга самымъ многоразличнымъ образомъ; долины и горы, рѣки и заливы перемѣшаны здѣсь въ самомъ счастливомъ разнообразіи; здѣсь ничто не раздвѣляетъ, напротивъ всё служитъ сближеніемъ: море манитъ съ одного берега на другой, съ одного острова на другой островъ, а прекрасныя и частыя гавани дѣлаютъ мореплаваніе самымъ удобнымъ средствомъ сообщенія. Такимъ образомъ жители находились всегда въ самыхъ близкихъ сношеніяхъ, и дѣятельность ихъ была самая живая и разнообразная; при этомъ небо всегда безоблачное и ясное, воздухъ необыкновенно чистой и прозрачной сообщилъ уму греческому и его произведеніямъ классическую ясность и опредѣленность.

Горы. Въ направленіи отъ Цейтуна къ нижнему Аспро Пиндѣ достигаетъ самаго большаго разширенія и возвышенія, и къ этому почти непроходимому валу (проходъ *Термопиль*) примыкаетъ *Ливадія*, посреди которой цѣпь Пинда образуетъ высокія и славныя горы: *Парнасъ*, *Геликонъ*, *Киберонъ*, *Гиметтъ*, и такимъ образомъ дѣлаетъ Ливадію гористою странюю, которая спускается съ одной стороны къ Ионическому, съ другой къ Эгейскому морю. Перешейкомъ *Коринѳскимъ* Ливадія соединяется съ *Мореею*. Последняя образуетъ горную массу съ трудными ходами, съ возвышенными нагорными странами, крутыми берегами и глубокими заливами, въ которыхъ много гаваней. Внутренняя плоская возвышенность (*Аркадія*—2000' высоты) имѣетъ крайніе хребты 6—7000', которыхъ многія отрасли (*Цирія*, *Тайгетъ*—7400, *Цагура*—6100') образуютъ зубчатая оконечности полуострова. Въ Ливадіи, какъ въ Морей, роскошныя долины, прекрасныя, одѣтые лѣсомъ, холмы и очаровательныя береговыя полосы смѣняются другъ друга.

Рѣки. Прежде Греція была несравненно богаче лѣсами; теперь, гдѣ истреблены лѣса, изсякли самые источники. По этому она орошена весьма недостаточно для оплодотворенія полей во время лѣта. Многочисленны только горныя потоки и береговыя рѣки, какъ то: *Эллада* (Сперхій) въ Цейтунѣ близъ *Термопиль*, и *Мавро-Потамос* (Кефиссусъ)

въ озеро *Тополіасъ* (древ. *Копансъ*)—въ *Ливади*, *Русбіа* (Алфей) и *Ирисъ* (Эвротасъ)—въ *Мореъ*.

Климатъ и произведенія. Климатъ, исключая дождливое время зимою, тёплой, и воздухъ чрезвычайно здоровой; само собою разумеется, возвышенныя горныя страны суровѣе. Здѣсь господствуютъ сѣверныя вѣтры; но по временамъ дуетъ также *Сирокко*, умиряемой моремъ. Гдѣ почва состоитъ изъ извести, тамъ она обнажена, суха и мало воздѣлана; но гдѣ шиферъ и глина, тамъ она роскошна и изобильна особенно произведеніями южной Европы, масляною, хлопчатогоу бумагою и коринкою; равнины и прекрасныя долины (особенно на южномъ *Пелопоннесѣ*) украшаются даже тропическою флорою, а холмы производятъ дѣся и южныя плоды. Скотоводство (лошаки, козы на всѣхъ горахъ, овцы) и торговля, которой средоточіе островъ *Сира*, представляютъ вездѣ величайшія средства; но до сихъ поръ какъ торговля, такъ и всякая промышленность въ упадкѣ.

Острова. Греческіе острова, *Эгрибосъ* или *Негрпонтъ*, *Малыя Споряды* и *Циклады*, хотя гористыя и одинакой природы и плодородія съ твердою землею, но заключаютъ самыя роскошныя страны подъ греческимъ небомъ. Многіе изъ нихъ вулканическіе, всѣ подвержены землетрясенію и обитаемы искусными мореходцами. Самой большой есть *Негрпонтъ*, нѣкогда житища *Аѳинъ* и теперь богатой земледѣліемъ и скотоводствомъ; *Идра* былъ 1821 самой населенной и самой важной по мореходству жителей; теперь онъ въ упадкѣ, а его мѣсто заступилъ островъ *Сира*.

Жители. Греки и албанцы, потомъ французы и иѣмцы составляютъ обитателей *Греціи*; впрочемъ большинство принадлежитъ первымъ. Греки, которыхъ древняя классическая красота измѣнилась нѣсколько отъ смѣшенія съ албанцами и славянами, но всё еще сохранила рѣзкія, мужественныя черты лица, легкомысленнѣе испанцовъ, но равняются съ ними силою души и темперамента, умѣренностію и склонностію къ независимости, умомъ и геройскою твердостію, но также горломотвомъ и безпокойнымъ характеромъ. Ихъ образованіе и нравственность стоятъ теперь на весьма низкой степени; береговые жители безнравственны, обитатели горъ, какъ на примѣръ воинственные майоты въ *Мореѣ*, очень грубы; впрочемъ при новомъ правительствѣ жребій *Греціи* конечно улучшится, хотя въ настоящее время, въ 15 лѣтъ со времени возстановленія ея независимости, онъ не только не улучшился, но даже сдѣлался хуже, потому что упадокъ торговли, обузданная хищность и вприслушавшая еще полезная дѣятельность произвели всеобщую бѣдность; многіе греки убѣгають въ *Турцію*.

Греція по политическому раздѣленію состоитъ изъ 10 департаментовъ (*номосъ*), а по естественному изъ трехъ частей: *Ливади*, *Мореи* и острововъ.

1. *Ливадіа*. Жители большею частию не греки, преимущественно волохи, болгары, албанцы, они грубы, просты, храбры, хищны, гостепріимны, невѣжественны, трудолюбивы, умѣренны. *Города*: (*Аттика и Віотія*) *Аѳины*, *Атинія*, у турк. *Сетинесъ*, 15, самой знаменитой городъ древности въ отношеніи наукъ и художествъ, теперь незначительной, хотя и столица, на равнинѣ, при рѣкахъ *Илиссъ* и *Кефиссъ*, почти пересохшихъ. Не далеко отъ города на скалѣ крѣпость *Акрополисъ* съ великолѣпными развалинами *Парѳенона* (храма Минервы); древній городъ былъ не сравнено обширнѣе: имѣлъ до 500 тыс. жит.; почти всѣ древнія развалины находятся теперь за городомъ. Кромѣ королевскаго дворца, обширнаго базара и домовъ, принадлежащихъ европейскимъ посланникамъ и консуламъ, всѣ зданія нынѣшняго города самой плохой наружности. Есть нѣсколько фабрикъ; торгъ деревяннымъ масломъ довольно важной. Изъ 3 гаваней, столь славныхъ въ древности (*Пирей*, *Мунихія* и *Фалеронъ*), теперь существуетъ только *Пирей* подъ именемъ *Порто-Леоне*, но напрасно ищутъ въ окрестностяхъ его тѣхъ зданій, которыя некогда дѣлали изъ него вторыя *Аѳины*. Въ 1837 открытъ университетъ. Въ окрестностяхъ находятся: гора *Гиметтъ*, славная своимъ медомъ, деревни *Марафонъ* и *Лепсина*, древній *Элевсисъ* (*Элевсинскія таинства*), городки *Мегара* и *Тива*, древнія *Оивы*. *Ливадіа*, 10, довольно промышленной городъ, но въ нездоровой странѣ при озерѣ *Тополіасъ*. Острова *Саламинъ* или *Колури* и *Эгина* со многими древностями и городомъ *Эгиною*, бывшимъ нѣкоторое время столицею Греціи, съ хорошою гаванью.—(*Локрида и Фокида*) *Салона* небольшой городокъ въ прекрасной странѣ недалеко отъ древняго *Парнаса*. *Кастри*, деревня на мѣстѣ древняго города *Дельфы*, славнаго своимъ оракуломъ, теперь незначительныя развалины. *Бодоница*, съ крѣпостью, близъ прохода *Термопиль* между горою *Ётою* и моремъ; этотъ проходъ, некогда чрезвычайно узкой, теперь по причинѣ образовавшейся по берегу мели имѣетъ полверсты въ ширину.—(*Акарнанія и Этолія*) *Лепанто*, древн. *Наирактисъ*, 3, при заливѣ *Лепантскомъ*; морское сраженіе 1571, въ которомъ *Донъ-Жуанъ Австрійской* уничтожилъ турецкой флотъ. *Миссолонги*, 4, крѣпость, прославившаяся въ 1826 геройскою защитою противъ турковъ, взявшихъ её приступомъ и разорившихъ. *Воница*, гавань при *Артскомъ* заливѣ; не далеко мысъ *Аціо*, древн. *Актіумъ*.

2. *Морея* (древ. *Пелопоннесъ*). Въ послѣднюю войну совершенно опустошена *Ибрагимъ-Пашою*. Жители: въ равнинахъ мирные, или лучше раболѣпные, земледѣльческіе, безпечные, не совсѣмъ грубые, но развращенные албанцы; на горахъ промышленные греки, сильные и независимые, особливо майноты. *Города*: (*Арголида и Коринѳъ*) *Наполи ди-Романія* или *Навплиа*, 13, крѣпость, и гавань при заливѣ того же имени; это *Гибралтаръ* для *Архипелага*; она была долго резиденціею Греческаго правительства. *Аргосъ*, небольшимъ городокъ на мѣстѣ древняго великолѣпнаго *Аргоса*; по этому окруженъ развалинами; недалеко также развалины древнихъ *Микенъ*, гдѣ замѣчательнъ одинъ сводъ, называемой могилою *Агамемнона*. *Кордосъ*, древній славной *Коринѳъ*, его мѣстоположеніе у перешейка превосходно въ военномъ и торговомъ отношеніи; до 1821 имѣлъ 15 тыс. жит.; теперь меньше 200 человекъ. При немъ крѣ-

пость *Акрокоринѣ*; недалеко ствероамериканская колонія *Вашингтоніа*. Острова: *Поросъ*, *Гидра* и *Спеціа*, цвѣтушіе своею торговлею; ихъ жители, лучшіе моряки въ Левантъ, много содѣйствовали къ освобожденію Греціи. Городъ *Гидра*, 17, есть самой красивой и населенной во всей Греціи, послѣ Гермополиса. — (*Ахайя* и *Элида*) *Патрасъ*, 10, при заливѣ *Лепантскомъ*, съ гаванью, откуда отпускается много сушеного винограда, известнаго подъ именемъ *коринки*. Ничтожныя деревни находятся теперь на мѣстѣ *Олимпіи* и *Элиды*, гдѣ отправлялись славныя въ древней Греціи *Олимпійскія* игры. — (*Мессенія*) *Аркадія*, небольшой укрѣпленной городокъ съ гаванью при *Аркадскомъ* заливѣ. *Наварино*, крѣпость на мысу, замѣчательная своею, обширнѣйшею въ Морѣ, гаванью, въ которой 20 Окт. 1827 соединенныя эскадры англійская, французская и русская почти уничтожили турецко-египетской флотъ. Предъ гаванью островъ *Сфактеріа*. *Модонъ* и *Коронъ*, небольшія крѣпости при заливахъ того же имени. Развалины древней *Мессены*, у подошвы горы *Иоомы*. — (*Лаконія*) *Мизитра* или *Мистра*, въ живописномъ мѣстѣ у подошвы *Тайгета*; во время турецкаго владычества былъ самымъ цвѣтущимъ городомъ съ 20 т. ж., теперь въ развалинахъ; крѣп. Недалеко на рѣкѣ *Эвротасъ* развалины древней *Спарты*. *Наполи-ди-Малвазіа*, съ хорошею гаванью, въ странѣ богатой виномъ (*Малвазія*). *Майна* и *Мараѳонизи* главныя мѣста майнотовъ, которыхъ до 60000. *Каковуліоты*, обитатели окрестностей мыса *Матапана*, безчеловѣчныя морскіе разбойники. — (*Аркадія*) *Триполица*; до 1821 была резиденціею Морейскаго пашы и имѣла 20 т. жит., теперь только 800 человекъ, и потому въ развалинахъ; она лежитъ на внутренней возвышенности Морей между тремя разоренными городами древней Греціи: *Тегеею*, *Мантинеею* и *Мегалополисомъ*.

3. Острова. Всѣ эти острова лежатъ на Эгейскомъ морѣ; въ древности украшались лѣсами, теперь большею частію обнажены. Жители смѣсь албанцовъ, грековъ и пришельцовъ съ запада; наиболѣе образованы отъ торговаго духа и сношеній съ Европою. (*Эвбея*) *Эгрибосъ* или *Халкида*, глав. гор. на островѣ *Негрепонтъ*, соединяется съ берегомъ *Левадіи* прекраснымъ мостомъ. Недалеко о-ва: *Скиросъ*, *Скопелосъ* и *Скіаѳосъ*. (*Циклады*) *Гермополисъ*, глав. гор. на островѣ *Сира*, возникшій во время войны за свободу, самой красивой и цвѣтущій во всей Греціи; средоточіе торговли между Турціею, Египтомъ и Европою. Весь островъ до войны имѣлъ не больше 6000 ж., но бѣглецы съ другихъ острововъ увеличили число ихъ до 40000. Сюда принадлежатъ острова: *Андросъ* (самой большой изъ *Цикладъ*), *Теносъ*, *Наксосъ*, *Паросъ*, (мраморъ), *Антипаросъ* (пещеры), *Санторинъ*, *Мило*, *Терміа*, *Зеа* (древ. *Кеосъ*).

РЕСПУБЛИКА ІОНИЧЕСКИХЪ ОСТРОВОВЪ.

Состоятъ изъ 7 большихъ и многихъ малыхъ о-вовъ, лежащихъ вдоль западнаго берега *Албаніи* и *Греціи*. Всѣ они гористы (однакожь не выше 4000'), имѣютъ мало лѣсу; горы вулканическаго свойства; по этому не рѣдки землетрясенія. Климатъ одинаковой съ *Калабріею* и *Сициліею*; почва, особенно въ роскошныхъ долинахъ, чрезвычайно плодородна, и даетъ всѣ произведенія южной Европы

(южные плоды, вино, маслину, шолкъ, корпию). Земледѣліе и скотоводство (ослы и козы) незначительны. Торговля процвѣгаетъ; мануфактурная промышленность начинается. Университетъ въ Корфу (съ 1824) и многія учебныя заведенія. Жители состоятъ изъ грековъ, албанцовъ, италіанцовъ и англичанъ; исповѣдуютъ бѣльшую частію Греческую вѣру. Эти острова, принадлежавшіе прежде Греческой Имперіи, потомъ Венеціи, состоятъ теперь подъ покровительствомъ Англіи. На 52 □ миляхъ находится 222,000 жителей; частыя переселенія въ другія страны.

1. *Корфу*, древняя *Корцира*; столица всей республики *Корфу*, укрѣпленной и торговой городъ съ порто-Франко. 2 *Паксо*, древ. *Паксосъ* и *Антипаксо*. 3. *Санта-Маура*, древ. *Левкадія*. 4. *Оеаки*, древ. *Итака*. 5. *Кефалонія*, древ. *Кефалленія*. 6. *Занте*, древ. *Зацинтъ*. 7. *Чериго*, древ. *Цитера*. Последний лежитъ къ в. отъ мыса *Матапана*.

ВНУТРЕННЯЯ ЕВРОПА.

Отъ возвышенной линіи Альповъ и сѣвернаго края Гемуса до морей Нѣмецкаго и Балтійскаго, и отъ долины Рейна до истоковъ Варты и Вислы, или почти отъ устья Дуная до дельты Рейла простирается достопримѣчательная страна внутренней Европы, населенная преимущественно Германскими племенами. По Рейну, Везеру, Эльбѣ, Одери и верхнему Дунаю съ ихъ притоками обитаетъ сплошная и плотная масса народовъ Германскихъ, только въ некоторыхъ мѣстахъ на в. и ю. в. перемѣшанныхъ съ Славянами и Маджарами, такъ что $\frac{3}{4}$ этой естественной области составляютъ Германію (съ Швейцаріею, Голландіею и Даніею) и $\frac{1}{4}$ Венгрію съ Трансильваніею. Это великое цѣлое, составляющее сердце Европы, лежитъ въ умеренномъ поясѣ и находится въ непосредственномъ соприкосновеніи съ главнѣйшими странами Европы: въ строгомъ смыслѣ оно граничитъ съ Россіею, Скандинавіею, Британіею, Франціею, Италіею и Турціею. Хотя не имѣетъ вездѣ одинаковой почвы, но общими свойствами своей природы, своимъ положеніемъ, системою рѣкъ и даже однимъ господствующимъ народомъ связывается въ одно нераздѣльное цѣлое.

Поверхность этого цѣлаго проста въ главныхъ чертахъ, но разнообразна въ подробностяхъ; отъ Альповъ спускается она постепенно до береговъ Нѣмецкаго и Балтійскаго морей, такъ что южной край Германіи есть высокія горы, а сѣверной — низкой плоской берегъ моря, всё же пространство Германіи образуетъ разнообразной переходъ отъ перваго ко второму. По наружному образованію всё это пространство можно раздѣлить на 5 главныхъ формъ.

1-я форма — высокіе хребты съ снѣжными вершинами. Альпы и ихъ отрасли до Гемуса образуютъ южную пограничную полосу этой страны и въ тоже время составляютъ границу между Германіею и Италіею относительно климата, растительности и жителей.

На ю. з. Германіи, отъ Женевскаго оз. Альпы поднимаются вдоль верхней Роны высокими крутыми стѣнами съ огромными вершинами и долинами чрезвычайно узкими и глубокими, похожими на пронасти, идутъ къ в. (чрезъ Тироль, южную Баварію, Зальцбургъ, Австрію, Каринтію, Краинъ и Штирію), увеличиваясь въ ширину и уменьшаясь въ высоту. Подошва Альповъ отлога, обитаема и способна къ земледѣлію; за нею уже крутая лѣсистая страна съ обнаженными выдающимися скалами, далѣе собственно альпійская область, гдѣ растутъ только кривыя уродливыя деревья; но лѣтомъ роскошныя цвѣты и травы образуютъ прекрасныя пастбища; наконецъ надъ этою областью взгромождена безжизненная, неприступная область утѣсовъ, гдѣ снѣгъ никогда не таетъ, и воздухъ тонокъ и холоденъ. Безчисленные свѣтлые потоки съ шумомъ вытекаютъ изъ ледниковъ, увлекаютъ обломки скалъ въ долины и отстаиваются въ озерахъ, особенно на сѣверной сторонѣ, гдѣ самыя обширныя и многочисленныя ледники, спускающіеся глубоко въ долины, куда мало достигаетъ солнце. Непрерывная цѣпь отъ Мон-Блана до Дрейгёрнера (трехрогой) есть средняя самая огромная гранитная стѣна, въ которой находится главной узелъ Альповъ—Сен-Готтардъ, съ котораго во всѣ стороны расходятся хребты горъ, большія долины и рѣки. Къ с. отъ этого главнаго хребта побочныя известковыя цѣпи Альповъ спускаются весьма отлога въ высокія холмистыя области Аара и Дуная, къ ю. отъ нея очень круто въ низменность рѣки Но. Къ в. отъ Дрейгёрнера Альпы распространятся многими, безпрестанно понижающимися, отраслями до Дуная и залива Фіуме.

2-я форма—возвышенная (1000—1500') холмистая земля нижняго Аара и верхняго Дуная.

3-я форма—разнообразная гористая и холмистая страна, бѣльшею частію отъ 2 до 3000', начинающаяся на з. Вогезами, Шварцвальдомъ и Швабскою Юрою. Вогезы приходятъ въ Германію съ ю. изъ Франціи, Гардскимъ хребтомъ примыкаютъ къ Рейну, оканчиваются Гунсерюкомъ между Рейномъ и Мозелемъ. Между Мозелемъ и Маасомъ поднимаются безлѣсныя, однообразныя, плоскія, болотистыя возвышенности *Высокаго Вэна*, переходящія въ дикой *Эйфель* съ круглыми кратерообразными вершинами и слѣдами вулкановъ (Лаахское оз.). Дикой *Шварцвальдъ* идетъ отъ Базеля по правому берегу Рейна до нижняго Неккара.

Продолженіе его до Майна — *Оденвальдъ*. *Швабская Юра*, между Неккаромъ и Дунаемъ, отраслями простирается до Майна и Сосновыхъ горъ. Горы къ с. отъ Майна раздѣляются на двѣ группы: между Рейномъ и Везеромъ и между Везеромъ и Заалою. Первая группа есть продолженіе Гунсрюка и Эйфеля, отъ которыхъ отдѣляется только долиною Рейна; почему Рейнъ имѣетъ здѣсь каменистое дно и утесистые берега. Противъ Гунсрюка между Ланомъ и Майномъ *Таунусъ* съ минеральными ключами; къ в. отъ него *Фогель*. Противъ Эйфеля между Ланомъ и Зигомъ *Вестервальдъ*. Отъ Зига до Липпе и Везера лежатъ *Зауерлендскія горы* со многими цѣпиями подъ разными названіями. Продолженіе Оденвальда есть *Шпессартъ*, отдѣленной отъ него долиною Майна; а далѣе къ в. *Рёнъ* между Фульдою и Веррою. Пространство между Фогелемъ и Рёномъ есть волнообразная холмистая земля *Гессенская*. Горы между Веррою и Заалою состоятъ изъ 3 группъ: *Сосноваго хребта (Фихтельгебурге)*, *Тюрингскаго лѣса* и *Гарца*, соединяющихся между собою холмами. Первой занимаетъ положеніе въ самой срединѣ Германіи и образуетъ, подобно Готтарду и Валдаю, узелъ, въ которомъ соединяются многіе хребты и берутъ начало многія рѣки (Эгеръ, Набъ, Майнъ и Заала). Отъ него между Заалою и Майномъ тянется *Франконской лѣсъ*, примыкающій къ *Тюрингскому лѣсу*, которой сопровождаетъ правой берегъ Верры и на в. переходитъ въ холмистую землю — *Тюрингію*. У истоковъ Лейны поднимаются округленныя массы *Гарца* — самаго высокаго въ сѣв. Германіи хребта, съ вершинами, долинами и развалинами котораго связаны безчисленные баснословныя преданія Германіи. Самая замѣчательная вершина *Броккенъ*.

4-я форма — низменность отъ подошвы горъ средней Германіи до береговъ Нѣмецкаго и Балтійскаго м. Её покрываютъ пески древняго морскаго дна, на которыхъ дѣятельная природа образовала полосами торфъ, болота, степи, лѣса и плодородныя мѣста, послѣднія лежатъ большею частію по берегамъ рѣкъ. Западная половина этой низменности, большею частію болота и степи, ниже восточной и должна защищаться плотинами отъ волнъ моря и рѣкъ. Восточная богаче озерами, лѣсами, также хлѣбомъ и овощами. Изъ волнъ Балтійскаго м. поднимается прекрасной *остр. Рюгенъ* съ дремучими лѣсами, священными въ германскихъ преданіяхъ.

5-ю форму, къ в. отъ описанныхъ странъ, образуютъ *Богемская, Моравская и Венгерская* впадины съ крайними хребтами; въ каждой одна главная рѣка съ однимъ горнымъ прорывомъ или воротами. Края Богемской впадины образуютъ: *Богемской лѣсъ, Рудной хребетъ, Судеты и Моравской хребетъ*. *Богемской лѣсъ* отдѣляетъ Богемію отъ Баваріи. Отъ Сосноваго хреб. къ с. в. до прорыва Эльбы тянется *Рудной хребетъ*, богатой минералами и славной цѣлебными ключами. Отъ прорыва Эльбы до истоковъ Одера простираются *Судетскія горы*: сначала отъ Эльбы *Лузацкой хребетъ*, съ живописною *Саксонскою Швейцаріею*, потомъ у истоковъ Эльбы *Исполинской хребетъ*, наконецъ у истоковъ Одера низкой *Глацкой или Силезско-Моравской хр.*, примыкающей къ Карпатамъ. Отсюда до Дуная при Линцѣ идетъ широкая плоская возвышенность *Моравскихъ горъ*, которыхъ восточная отрасль—*Мангардъ* оканчивается при устьѣ Марха противъ отрасли Карпатовъ. Такимъ образомъ Мангардъ, Моравскія горы, Силезко-Моравской хр., и отрасли Карпатовъ окружаютъ Моравскую впадину. Венгрію опоясываютъ: на западѣ отъ Дуная при Пресбургѣ между Мархомъ и Вагомъ *Малыя Карпаты* (2000') и *Бескиды* (5000'); на с. отдѣльная масса *Татра*, окруженная высокими равнинами и возвышающаяся у истоковъ Дунайца и Попрада до 8000'; на с. в. *Карпатской Лѣсистой хр.*, понижающейся до 3000', состоящей изъ многихъ отдѣльных группъ, съ виноградниками на южной покатости; на ю. в. высокія четырехугольныя *Трансиванскія горы* между Тиссою, Серетомъ и Дунаемъ, съ основаніемъ въ 1000', прорѣзаннымъ высокими хребтами съ вершинами до 9000'; онѣ спускаются на з. въ Венгрію отлого, образуя богатые рудами цѣпи, а на ю. и в. очень круто къ нижнему Дунаю. Высокія массы *Татры* отлого спускаются на ю. къ Дунаю и образуютъ на этомъ пространствѣ отдѣльныя высокія горы подъ разными названіями (*Фатра, Матра* и проч.), по большей части богатые рудами (*Венгерскія Рудныя горы*).

Рѣки. Германія есть страна, прекрасно орошенная: не говоря о малыхъ рѣкахъ, которыхъ въ ней до 40,000, она имѣетъ 70 судоходныхъ рѣкъ, изъ которыхъ 5 первоклассныхъ. До сего времени искусство мало прибавило къ этимъ естественнымъ путямъ сообщенія; каналы весьма не-

значительны. Важные проекты въ этомъ родѣ, какъ то : соединеніе Рейна съ Дунаемъ и Везеромъ, долго не могли быть приведены въ исполненіе, по причинѣ раздробленія Германіи; теперь однакожъ дѣятельно занимаются планами этого рода, а также устройствомъ желѣзныхъ дорогъ. По новѣйшимъ извѣстіямъ между Рейномъ и Дунаемъ уже производится судоходство. — Самая большая рѣка Германіи и величайшая въ Европѣ послѣ Волги есть *Дунай* (*Danubius*). Отъ Шварцвальда течетъ по равнинамъ у сѣверной подошвы Альпійскихъ хребтовъ и Гемуса, увеличивается множествомъ притоковъ съ Альповъ и Карпатовъ, быстръ въ верхнемъ теченіи, спокоенъ въ среднемъ и нижнемъ, гдѣ образуетъ много прекрасныхъ острововъ, и только при Бѣлградѣ грозно прорывается чрезъ скалы (Желѣзные ворота). Его долина, обращенная къ в., есть тотъ путь, чрезъ которой дикія орды Азіи входили въ Германію. Притоки Дуная: справа—*Лехъ*, *Изаръ*, *Иннъ*, *Траунъ*, *Энсъ*, *Раабъ*, *Драва*, *Сава*, *Морава*; слѣва — *Набъ*, *Мархъ*, *Вагъ*, *Гранъ*, *Тисса*, *Алута*, *Серетъ*, *Прутъ*. Но прекраснѣйшая рѣка Германіи и самая большая послѣ Дуная есть свѣтлой *Рейнъ* (*Rhenus*) со всѣми своими притоками (*Vater Rhein*—какъ наша матушка Волга). Германія справедливо гордится имъ: на берегахъ его совершились событія, прославившія Германію. Угасшіе вулканы, римскія развалины, замки и монастыри, памятники нѣмецкаго зодчества и благочестія, развалины городовъ и селеній, сады и виноградники — всё показываетъ, что здѣсь средоточіе, настоящая отчизна Германской народности, театр Германской исторіи. Образовавшись на Альпахъ изъ 300 ледниковъ и 15 озеръ, протекиши чрезъ Баденское оз., прорвавшись сквозь Юру, образовавъ водопадъ при Шафгаузенѣ, по каменистому дну достигаетъ онъ до Базеля; отсюда до Маннца долина его расширяется на нѣсколько миль; отъ Бингена опять сѣмняется горами, наконецъ при Боинѣ вступаетъ въ равнины и спокойно достигаетъ Нидерландовъ, гдѣ отдѣляетъ большіе рукава (*Вааль*, *Эйссель*, *Леккъ*, *Вехтъ*) и, истощенной, съ трудомъ достигаетъ Нѣмецкаго моря. Притоки Рейна: справа—*Неккаръ*, *Майнъ*, *Ланъ*, *Зигъ* и проч.; слѣва—*Мозель*, *Маасъ*. *Везеръ* (*Vesurgis*) образуется на горахъ средней Германіи изъ *Фульды* и *Верры*; обѣ текутъ чрезъ тѣсныя, но весѣлыя долины. Ниже Мюндена *Везеръ* прорывается сквозь Везерскіе

хребты (*Porta Westphalica*) и по однообразной равнинѣ идетъ потомъ до Нѣмецкаго м., принявши справа—*Аллеръ* съ *Лейною* и *Гунте*. *Эльба* (*Albis*) больше *Везера*; начинается на *Исполнскихъ* горахъ и течетъ полукругомъ по *Богеміи*; но потомъ прорывается между *Лузацкимъ* и *Руднымъ* хребтами и образуетъ долину тѣсную, но чрезвычайно богатую, покрытую лѣсами и виноградниками, замками и городами. Прекрасные берега ея оканчиваются при *Мейссенѣ*, откуда она течетъ уже по однообразной равнинѣ до Нѣмецкаго м. На берегахъ ея настоящая родина народа *Саксонскаго*. Притоки ея: справа—*Изеръ*, *Гавель* съ *Шпре*; слева—*Молдава*, *Эгеръ*, *Заала*. *Одеръ* (*Viadrus*) стекаетъ съ *Судетъ*, течетъ по холмистой *Силезіи*, по ровной *Бранденбургіи* и *Помераніи*, часто раздѣляется и образуетъ острова, идетъ чрезъ *Даммское оз.* въ *Штеттинской Гафъ*, а оттуда 3 рукавами: *Дивеновъ*, *Свине* и *Пенемюнде* въ *Балтійское море*. Притокъ его справа *Варта*.

Климатъ въ разныхъ частяхъ чрезвычайно различенъ, смотря по положенію долинъ, горъ и равнинъ; но говоря вообще, незамѣтно значительнаго разнообразія, поэтому почти вездѣ одинакая растительность; только нѣкоторые долины и углубленія, которые или закрыты отъ с. в. вѣтровъ или имѣютъ вулканическую почву (какъ долины *Рейна*, *Майна*, *Неккара*, *Дуная*, даже мѣстами *Одера* и *Эльбы*), теплѣе, чѣмъ окружающія страны; почему въ нихъ растетъ виноградъ и даже каштаны. Какъ вообще въ Европѣ, такъ и здѣсь, чѣмъ дальше отъ береговъ моря къ в., тѣмъ зима суровѣе и лѣто жарче и тѣмъ меньше падаетъ дождя. Западные вѣтры господствуютъ больше лѣтомъ и осенью, восточные зимою и весною.

Произведенія. Германія есть одна изъ самыхъ богатыхъ странъ въ отношеніи произведеній природы. *Минералы*. Изъ новѣйшихъ народовъ германцы первые усовершенствовали добываніе минераловъ, и въ этомъ отношеніи они служатъ образцомъ. *Золото* не въ большомъ изобиліи; *серебра* больше, преимущественно въ *Рудномъ* хребтѣ, въ *Гарцѣ*, *Силезіи* и *Австріи*; но съ нѣкотораго времени добыча золота и серебра очень уменьшилась. Зато почти всѣ горы изобилуютъ мѣдью и желѣзомъ. Германія добываетъ также два минерала, довольно рѣдкіе въ Европѣ, *ртуть* и *олово*: первая недалеко отъ *Идріи* въ *Австріи*, послѣднее въ *Богеміи* и *Рудномъ* хребтѣ. *Богемія*, *Зальцбургъ*, *Саксонія* и *Силезія* доставляютъ нѣкоторые драгоценные камни (топазы, изумруды, аметисты и проч.) *Каменный уголь* изобилуетъ особенно по *Рейну*, въ *Вестфаліи*, *Саксоніи*, *Силезіи* и *Богеміи*. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ свѣ. Германіи вмѣсто лѣсу жгутъ торфъ. *Сѣра* во всѣхъ горахъ. Много соли; каменная особенно въ *Австріи*. Число минеральныхъ источниковъ ежегодно увеличивается; важнѣйшіе въ *Карлсбадѣ* *Растительное царство*. Лѣса, которыми, по свидѣтельству древнихъ, Германія

была покрыта, теперь значительно уменьшились. Увеличившееся народонаселение и успѣхи земледѣлія почти совсѣмъ истребили ихъ на равнинахъ. Даже и на горахъ они начинаютъ рѣдѣть отъ огромнаго потребленія древеснаго угля въ горныхъ работахъ. Однакожь за всѣмъ тѣмъ Германія содержитъ большое количество лѣсовъ, преимущественно на югѣ. Тамъ, гдѣ много лѣсу, но трудно его вывозить, дѣлаютъ поташъ. Въ Голландію и къ Балтійскимъ портамъ сплавляютъ много дровянаго и строеваго лѣсу и мачтовыхъ деревь. Германія производитъ въ изобиліи почти всѣ хлѣбныя и огородныя растенія, извѣстныя въ Европѣ; онѣ составляютъ значительной предметъ вывоза; сельское хозяйство доведено здѣсь до высокой степени совершенства. Воздѣлываніе винограда особенно обширно въ долинахъ Рейна, Мозеля, Майна, Неккара и Дуная. Весьма важны для Германіи: конопля и лёнъ; первая ниже русской, послѣдній высшаго качества; особенно въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Силезіи и Вестфалии, гдѣ приготавливаютъ превосходные полотна; много также дѣлаютъ коноплянаго и льнянаго масла. Много табаку и хмѣлю; изъ красильныхъ растеній — крапъ и вайда. *Животное царство.* Дичи очень немного осталось въ исчезающихъ лѣсахъ Германіи; за то воспитаніе домашнихъ животныхъ весьма обширно. Превосходныя лошади въ Мекленбургѣ, Голштиніи и Вестфалии; впрочемъ конскіе заводы такъ пострадали отъ послѣднихъ великихъ войнъ, что до сихъ поръ не могутъ возстановиться; поэтому конница германская получаетъ много лошадей изъ Польши, Россіи и Турціи. Разведеніе рогатаго скота чрезвычайно обширно, особенно на сѣверѣ. Овцы такъ улучшены, что тонкая Саксонская шерсть предпочитается теперь Испанской. Свиной много разводятъ въ Баваріи и Вестфалии. Вестфальскіе окорока славятся оттого, что здѣсь свиньи пасутся въ дубовыхъ рощахъ, которыхъ много, и питаются жолудями. Съ нѣкотораго времени стараются водворить шелководство, и не безуспѣшно. — Рыбы много вездѣ, особенно къ сѣверу. Наконецъ въ нѣкоторыхъ рѣкахъ есть жемчужныя раковины.

Мануфактуры и торговля. Въ отношеніи мануфактурной промышленности Германія вообще уступаетъ Англіи и только по нѣкоторымъ очень немногимъ отраслямъ Франціи и Бельгіи. Однакожь этого не должно приписывать недостатку способностей или дѣятельности. Напротивъ, изъ новѣйшихъ народовъ Германцы больше всѣхъ сдѣлали важныхъ изобрѣтеній, каковы: порохъ, книгопечатаніе, гравированіе на металахъ, часы, самопрялка, воздушной насосъ, фарфоръ, усовершенствованный термометръ, солнечной микроскопъ, литографія. Касательно обработки собственныхъ произведеній она не уступаетъ никому: ея полотна — изъ лучшихъ; литыя желѣзныя вещи также, особенно въ Пруссіи; фарфоръ въ Мейссенѣ, Берлинѣ, Вѣнѣ обрабатывается превосходно. Издѣлія шерстяныя, хлопчатобумажныя и шолковыя сдѣлали въ послѣдніе 20 лѣтъ необыкновенные успѣхи. Въ торговомъ отношеніи Гамбургъ, Бременъ, Любекъ, Франкфуртъ на Майнѣ, Лейпцигъ, Тріэсть занимаютъ важное мѣсто. Должно ожидать усиленія коммерческой дѣятельности отъ многихъ желѣзныхъ дорогъ, частію оконченныхъ (въ 1845 году на 340 миль), частію начатыхъ (на 550 миль), и особенно отъ уничтоженія та-

моженъ внутри Германіи, чрезвычайно вредившихъ даже внутреннимъ сношеніямъ (Таможенной Союзъ-Zollverein).

Жители, языкъ, впра. Не смотря на многочисленныя переселенія въ Америку, народонаселеніе Германіи ежегодно увеличивается одною сотою долею. Теперь оно простирается до 36 милл. и раздѣляется по происхожденію на два главныхъ племена: *Германское* 26 милл., *Славянское* 6½ милл. Славяне живутъ преимущественно въ восточныхъ земляхъ Германіи и на берегахъ Балтійскаго м.; въ разныхъ странахъ, ими обитаемыхъ (Богеміи, Моравіи, Силезіи, Помераніи и проч.), они имѣютъ разныя названія, какъ-то: Каскубы, Венды, Сербы, Чехи, Словаки, Кроаты и друг. Они говорятъ многими нарѣчіями, сродственными языкамъ русскому и польскому. Въ южн. Тироля и въ Иллиріи часть жителей (200,000) италіанскаго происхожденія. Наконецъ отъ 3 до 400,000 Жидовъ, разсыянныхъ повсюду.

Нѣмецкой языкъ есть самой обширной изъ новѣйшихъ языковъ, послѣ Славянскаго. Языки голландской, датской, шведской и частію англійской не иное что, какъ его отрасли, сходныя съ нимъ въ главныхъ основаніяхъ. Уступая въ нѣжности и пріятности языкамъ романскимъ (т. е. происходящимъ отъ латинскаго), онъ превосходитъ ихъ богатствомъ и силою выраженій, обиліемъ и разнообразіемъ формъ. Самыя глубокія, отвлеченныя идеи выражаетъ онъ также свободно, какъ и мысли самаго живаго воображенія и весѣлой фантазіи. Онъ не только передаетъ и выражаетъ точно и вѣрно всѣ обороты древнихъ и новѣйшихъ языковъ, но имѣетъ сверхъ того рѣкому и поэтическую мѣру, тогда какъ романскіе весьма не совершенно и съ помощію перифразовъ могутъ передать оригинальное твореніе нѣмецкой литтературы. Въ этомъ отношеніи нѣмецкой языкъ уступаетъ только русскому. — Нѣмецкой языкъ дѣлится на два главныхъ нарѣчія: сѣверо-германское (platt-deutsch), весьма сходное съ голландскимъ и англійскимъ, и южно германское (ober-deutsch); надъ обѣими господствуетъ саксонское (hoch-deutsch), которое нигдѣ не имѣетъ народнаго употребленія, но есть языкъ литтературы и хорошаго общества. — Вѣра на югѣ больше Католическая, на сѣверѣ Протестантская; въ нѣкоторыхъ Австрійскихъ провинціяхъ Греческая.

Образованность. Германію теперь можно справедливо назвать центромъ познаній всякаго рода; ея системы общественнаго воспитанія приняты за образцы почти всеми народами Европы. Не только имѣетъ она первоклассныхъ ученыхъ по всѣмъ отраслямъ наукъ, но по многимъ рѣшительно первенствуетъ; такъ на прим. въ Минералогіи, Философіи, Филологіи и вообще въ наукахъ историческихъ. Изъ 23 ея Университетовъ славнѣйшіе въ Берлинѣ, Гёттингенѣ, Мюнхенѣ, Боннѣ, Вѣнѣ, Гейдельбергѣ. Изъ многихъ ея библіотекъ 4 имѣютъ больше 300,000 томовъ (Мюнхенъ, Вѣна, Гёттингенъ и Берлинъ) и 36 больше 25000. Положеніе Германіи внутри Европы, а также и раздробленіе не мало способствовало такому распространенію просвѣщенія. Германцы давно слѣдятъ за успѣхами другихъ народовъ, и множествомъ сочиненій, газетъ и журналовъ поддерживаютъ у себя дѣятельное сообщеніе новыхъ мыслей и свѣденій. Лейпцигъ есть центръ книжной торговли въ Германіи.

Правленіе. По Вѣнскому трактату 1815 г. 39 независимыхъ державъ, находящихся въ Германіи, образуютъ политической союзъ подъ именемъ *Германскаго Союза*. Монархи Австрійской и Прусской только участвуютъ въ Союзъ по своимъ Германскимъ провинціямъ; король Голландской, какъ владѣтель Герц. Люксембургскаго, и король Датской по Голштиніи и Лауэнбургу. Члены Союза обязаны взаимно защищать и поддерживать независимость и неприкосновенность каждаго изъ нихъ. Каждая держава сохраняетъ право управлять внутренними дѣлами своими по произволу и заключать союзы съ иностранными державами; но общія дѣла цѣлаго Союза разсматриваются на *Сеймѣ*, т. е. собраніи уполномоченныхъ отъ всѣхъ державъ и 4 вольныхъ городовъ, имѣющемъ свое пребываніе во Франкфуртѣ на Майнѣ подъ председательствомъ Австрійскаго посланника.

Этотъ политической союзъ не заключаетъ однакожь всей Германіи; въ него не входятъ: Швейцарія, Голландія, Данія, многія провинціи Пруссіи и Австріи, такъ что настоящіе его предѣлы составляютъ: Голландія, Бельгія, Франція, Швейцарія, верхняя Италия, Кроація, Венгрія, Галиція, Польша, Пруссія, Балтійское м., Данія и Нѣмецкое море.

СПИСОКЪ ЧЛЕНОВЪ ГЕРМАНСКАГО СОЮЗА.

Имперія	(Австрія.	Брауншвейгъ.
	Пруссія.	Ангальтъ Дессау.
	Баварія.	— — Бременбургъ.
Королевства	Саксонія.	— Кёгенъ.
	Ганноверъ.	Шварцбургъ Зондериш.
	Вюртембергъ.	— — Рудольштадтъ.
Курфюршест.	(Гессенъ.	Гогенцоллернъ-Гехингъ.
	Баденъ.	— — Зигмарингенъ.
	Гессенъ.	Лихтенштейнъ.
Великія	Люксембургъ.	Княжества Рейссъ старшая линія.
	Веймаръ.	— — младшая линія.
Герцогства	Мекл. Шверинъ.	Аппе Детмольдъ.
	Мекл. Стрелицъ.	— — Шаумбургъ.
	Ольденбургъ.	Вальдекъ.
	Пассау.	Гомбургъ.
	Голштин. Лауэн.	Франкфуртъ.
Герцогства	Кобургъ.	Вольные города. Любекъ.
	Мейнингенъ.	Бременъ.
	Альтенбургъ.	Гамбургъ.

Примѣч. Принявъ внутреннюю Европу какъ отдѣльное цѣлое, мы при описаніи не будемъ стѣсняться предѣлами Союза, но начнемъ съ южной границы, именно: опишемъ сперва Швейцарію, потомъ Австрію съ Германскимъ Союзомъ и окончимъ на с. Даніею и Голландіею Герцогства же и княжества вовсе опустимъ по незначительности ихъ.

РЕСПУБЛИКА ШВЕЙЦАРІЯ (ГЕЛЬВЕЦІЯ).

734 квад. миль и 2.250.000 жит.

Она лежитъ между Италією, Францією и Германією — тамъ, гдѣ Альпы возвышаются наиболѣе и отдѣляютъ тёплымъ роскошнымъ странамъ юга отъ менѣе плодотворной и уже прохладной Германіи. Эта страна, самая возвышенная въ Европѣ послѣ Савойи, наполнена заоблачными вершинами и группами, съ которыхъ скатываются лавины, и огромными ледяными морями или ледниками, дающими пищу быстрымъ и свѣтымъ потокамъ, изъ которыхъ образуются потомъ рѣки, изливающіяся въ отдаленныя моря; съ высокихъ ея массъ вѣчно разливаются самые прохладные вѣтры во всѣ стороны. Возвышенныя точки, съ которыхъ глазъ обзрѣваетъ вдругъ огромныя пространства, глубокія пропасти, прекраснѣйшія озера, оставленныя горами, городами и селеніями, исполинскія горы, освѣщенныя солнцемъ, когда въ долинахъ лежитъ уже ночная тѣнь, покрытыя на верху вѣчнымъ снѣгомъ, в серединѣ одѣтыя прекрасными лѣсами, а внизу украшенныя живописными полями, садами и селеніями, и другія безчисленныя красоты природы дѣлаютъ Швейцарію самою привлекательною страной, куда толпами стекаются образованные путешественники. Издали Альпы представляются на горизонтѣ облачными массами, а острыя вершины ихъ свѣжнымиobeliskами, но когда путешественникъ отъ предгорій, отъиѣнныхъ прекрасными рощами и устьями цвѣтущими городами и деревнями, проникнетъ чрезъ узкія горныя долины, тогда дикая горная природа является предъ нимъ во всеѣмъ своемъ величій.

Горы. Швейцарія лежитъ на с. покатости *среднихъ или центр. Альповъ*, которыя на югъ къ Италіи спускаются круто короткими отраслями, а на с. очень отлого въ холмистую плоскую возвышенность *Аарскую*. Центръ горныхъ массъ Швейцаріи есть *С. Готардъ*, отъ котораго тянутся: на ю. з. *Валлійскія Альпы* (*Монте-Роза*—14200', прекрасная долина Роны и 12 побочныхъ долинъ); на з. ю. з. *Бернскія Альпы* (*Финстерааргорнъ* — 13236', *Юнгфрау*; *Аарская долина* съ живописными побочными долинами и озерами); на с. *Аар-Рейсская цѣпь* (*Титлисъ*, *Пилатусъ*, дикая долина *Рейсса* съ водопадомъ); на в. с. в. *Рейнскія Альпы* (*Дѣди*, *Гларнскія*, *Риги*, *Рейнская долина*); на в. *Граубюнденскія Альпы* (*Шплюгенъ*, *Септимеръ*; къ югу отсюда долина *Тичино*). Въ *Валлійскихъ Альпахъ* самая большая высота въ Швейцаріи *Монте-Роза*. Въ сѣв. восточной части, между *Валленштедтскимъ* оз. и долиною *Рейсса*, лежитъ отдѣльная гористая земля, поднимающаяся наиболѣе въ *Аппенцельскихъ* и *Турскихъ Альпахъ*. Вдоль Французской границы тянется хребетъ *Юра* (4—5000), поднимающійся къ Швейцарской границѣ въ

Mont Tendre до 5178'. Главные горные проходы Швейцаріи идутъ чрезъ Бернаръ, Симплонъ, Готаръ, Шплюгенъ и Бернардинъ.

Снѣгъ не только покрываетъ верхи горъ, но и наполняетъ долины, лежащія между горами; въ долинахъ, не очень возвышенныхъ, онъ таетъ весною и тогда открываются здѣсь прекрасныя пастбища. Но на большой высотѣ снѣгъ никогда не таетъ совершенно, а наполняетъ долины льдомъ, образуя такимъ образомъ огромныя ледяныя поля, извѣстныя подъ именемъ *ледниковъ*. Эти ледники суть неистощимые резервуары воды, дающіе пищу величайшимъ рѣкамъ Европы: Рейну, Ронѣ, По и Дунаю. Массы снѣгу и льду подтаиваютъ преимущественно отъ земной теплоты, снизу, увеличиваются сверху, такъ что онъ безпрестанно возобновляется. Прорѣзанныя потоками воды, онъ иногда раскалывается съ ужаснымъ громомъ и образуютъ пропасти чрезвычайно опасныя, если заносятся сверху снѣгомъ. Но иногда чрезвычайно рѣзкой холодной вѣтеръ, вырывающійся изъ этихъ ущелій, извѣщаетъ путника о близкой опасности. Замѣчено, что массы снѣгу и льду на Альпахъ съ каждымъ годомъ увеличиваются. Въ Швейцаріи считаютъ больше 400 ледниковъ; многіе имѣютъ до 4 миль въ длину; всѣ вмѣстѣ занимаютъ до 50 квадр. миль. Чрезвычайно опасны и часто гибельны для окрестныхъ мѣстъ бывають *лавины*. Это глыбы снѣгу и льду, отдѣляющіяся отъ вершины горъ и свергающіяся въ долины. Невозможно описать всѣхъ бѣдствій, причиняемыхъ ими. Глыба снѣгу, увеличенная въ своемъ паденіи, увлекаетъ съ собою цѣлыя утѣсы, и горе долины, въ которую она обрушится! Дома, люди, цѣлыя стада въ одну минуту бывають раздавлены и засыпаны, иногда на нѣсколько миль. Лавины опасны особенно весною: въ это время паденіе камня или небольшого куска снѣгу, подтаившаго первыми лучами, малѣйшее потрясеніе воздуха можетъ произвести лавину. Для этого путешественники, подымаясь на горы, стараются избѣгать малѣйшаго шума; иногда же напротивъ стрѣляютъ, чтобы удостовѣриться въ твердости снѣга. Обыкновенно гулъ подобной грому возвѣщаетъ приближеніе лавины. Тогда люди спѣшатъ укрыться въ пещерахъ, нарочно ископанныхъ въ мѣстахъ наиболѣе подверженныхъ опасности. Обвалы земли производятъ еще ужаснѣйшія дѣйствія. Если глыба отдѣляется отъ вершины горы, то она разрушаетъ все, упавъ на долину. Ксчастию эти бѣдствія случаются рѣдко. Последнее было въ 1806 въ Кантонѣ Швицъ. Пласть земли въ 100 ф. толщиною отдѣлилась отъ горы Руффи и засыпала четыре селенія; 436 челов. погибли.

Рѣки и озера. Снѣгъ и лёдъ, вѣчно покрывающій Альпы, даютъ пищу безчисленнымъ потокамъ, изъ которыхъ образуются потомъ рѣки, текущія къ четыремъ морямъ, нерѣдко чрезъ высокіе водопады. Къ Нѣмецкому м. *Рейнъ*, принимающій *Туръ* и *Ааръ* (съ *Зааною*, *Рейссомъ* и *Лимматомъ*), къ Средиземному *Рона*, къ Адриатическому *Тичино*, къ Черному *Пинъ*. Эти рѣки, спускаясь съ горъ, у

подошвы ихъ образуютъ глубокіе бассейны — эти горныя озера съ свѣтлою водою и очаровательными окрестностями. Таковы: *Женевское, Лаго-Маджіоре и Луганское, Боденское или Констанское, Фирвальдштетское, Цюрихское, Невшательское, Бриенцское и Тунское*. Швейцарія имѣетъ также много горячихъ, цѣлительныхъ источниковъ.

Климатъ, произведенія. Климатъ Швейцаріи чрезвычайно разнообразенъ, смотря по мѣстоположенію. На горахъ вѣчная зима и полярной холодъ; въ долинахъ, обращенныхъ къ югу, отраженные утесами лучи солнца производятъ зной, разслабляющій душу и тѣло (кретяны), сѣверозап. холмистая часть имѣетъ климатъ умеренный. — Такое же разнообразіе растительности. Отъ вершины до подошвы горъ растенія находятся въ той же постепенности, въ какой они встрѣчаются отъ полярныхъ странъ до южныхъ полуострововъ Европы. Высоты производятъ растенія Исландіи и Шпицбергена, а низменные долины гранаты, смоквы и другіе плоды юга. Виноградъ созрѣваетъ до 2400', плодовые деревья до 4000, хлѣбъ до 4600. Около 5000 горы покрываются лѣсами; сначала являются дубъ, вязъ, кленъ, букъ и проч., потомъ сосна, лиственница, наконецъ кривая горная сосна. На 6300' перестаютъ расти деревья и начинается собственно альпійская область. Эта страна, заключающая прекрасныя пастбища, покрывается лѣтомъ стадами, дающими извѣстной прекрасной сырѣ — важной предметъ вывоза. На этой высотѣ нѣтъ жилищъ, есть только хижины пастуховъ, служащія нерѣдко убѣжищемъ путешественникамъ. Выше 7 и 8000' исчезаютъ самыя растенія и начинается область снѣговъ. Нѣкоторыя горы совершенно ими покрыты, другія оканчиваются голыми вершинами. Почва Швейцаріи вообще довольно плодородна и хорошо обработана. Однакожъ не смотря на то, что молоко и мясо составляютъ единственную пищу большей части жителей, произведенія земли составляютъ только двѣ трети потребляемаго количества жизненныхъ припасовъ, и всякой годъ привозится много хлѣба изъ сосѣднихъ странъ. Въ изобиліи каштаны, вишни, орѣхи, въ ю. з. кантонахъ, особенно по берегамъ Женевского оз. хорошее вино. Весьма важны лѣса, покрывающіе горы и дающіе прекрасной строевой лѣсъ. Но главное богатство Швейцаріи состоитъ въ обширныхъ и прекрасныхъ пастбищахъ: они покрыты бывають лѣтомъ стадами рогатаго скота (до 900000 шт.), овецъ, козъ и лошадей. Масла и сыру готовится въ годъ на сумму до 37.000.000 рублей и больше. Швейцарія бѣдна минералами. За то лѣса и горы скрываютъ много дичи; особенно замѣчательна дикая коза — привлекательной предметъ для охотниковъ.

Жители. Они составляютъ смѣсь трехъ сосѣднихъ народовъ. Швейцарцовъ нѣмецкаго происхожденія почти $\frac{1}{10}$, они живутъ къ сѣв. вост. и внутри, галльскаго — $\frac{2}{10}$, живутъ на западѣ; италіянцы, самые малочисленные населяють кантонъ Тессинъ. Большая часть сѣдуютъ ученію Кальвина, меньшая исповѣдуетъ Католическую вѣру. Швейцарцы сильны, трезвы и трудолюбивы. Извѣстны ихъ мужество и любовь къ отечеству. Очень многіе изъ нихъ промышленны въ другихъ государствахъ, но почти всегда возвращаются

на родину. Только несчастное обыкновеніе служить за деньги въ арміяхъ другихъ государствъ, само по себѣ низкое, много способствовало къ измѣненію древней простоты нравовъ, составлявшей счастье и славу Гельвеціи. — Въ округахъ Цюриха, Базеля, Женевы, Невшателя, Гларуса и Аппенцеля много фабрикъ и мануфактуръ; но еще больше занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ. Главнѣйшіе предметы вывоза: скоть, масло, сыръ, сухіе плоды, овощи, полотна, шелковыя матеріи, часы и галантерейныя вещи. Женева и Невшатель снабжаютъ часами половину Европы. Въ Невшателскомъ Кантонѣ больше 900 часовыхъ мастеровъ. Важная транзитная торговля. — Республика состоитъ изъ 22 кантоновъ; правленіе въ нѣкоторыхъ кантонахъ аристократическое, въ нѣкоторыхъ демократическое, въ одномъ Невшателскомъ монархическое, потому что глава есть Прусской король; сеймъ собирается каждые два года попеременно въ Бернѣ, Цюрихѣ и Люцернѣ; почему эти города почитаются главными (Vororte).

Важнѣйшіе города и кантоны. Женева гл. г. въ кантонѣ того же имени, 28, на прекрасномъ мѣстѣ у подошвы Савойскихъ Альповъ и Юры, на берегу Женевского оз., при истокѣ изъ него Роны. Родина Ж. Ж. Руссо, министра Неккера, многихъ ученыхъ и знаменитыхъ мужей. Женевское оз., называемое также *Леманъ*, замѣчательно красотою своихъ береговъ и необъясненнымъ феноменомъ — неправильнымъ возвышеніемъ и пониженіемъ воды до 4 или 5 ф. въ неопредѣленное время, иногда нѣсколько разъ въ день. *Лозанна* гл. г. въ *Ваадтскомъ Кантонѣ* (Canton de Vaud), тоже при Женевскомъ оз., на ю. покатости *Юрата*, соединяющаго Юру съ Альпами. Любимое мѣстопробываніе иностранцевъ. *Yverdon*, на берегу Невшателскаго оз.; близъ города въ Ивердонскомъ замкѣ находится воспитательное заведеніе славнаго Песталоцци, основ. имъ 1805 Не большой гор. *Гранзонъ* при Невш. оз. замѣчательнъ побѣдою надъ Карломъ Смѣлымъ 1476. *Невшатель*, въ кантонѣ т. им., замѣчательнъ прекрасными воспитательными и человеколюбивыми заведеніями. Южная часть Бернского кантона (Oberland) заключаетъ самыя высокія горы въ Швейцаріи послѣ Розы, по этому преимущественно посѣщается путешественниками. Глубокія его долины представляютъ прекрасную живописную природу. Въ нихъ проникаютъ обыкновенно восходя вверхъ по Аару, вступаютъ въ долину *Гасли*; отсюда восходятъ до Фурки, одной изъ высотъ С. Готтарда. Въ этой долинѣ много прекрасныхъ водопадовъ, какъ то: славной *Штауббахъ*, падающей съ выс. 925 ф. Въ этомъ кантонѣ гл. г. *Бернъ* при Аарѣ. Въ *Базельскомъ кантонѣ* *Базель* на Рейнѣ, самой торговой и богатой въ Швейцаріи. *Цюрихъ* въ кант. т. им. при истокѣ *Лиммата*, которой выше оз. называется *Линтомъ*; это *Thuricum* Римлянъ: онъ обязанъ своимъ развитіемъ реформациі Цвинглія. Замокъ *Лауфенъ* на берегу славнаго Рейнскаго водопада (недалеко отъ *Шафгаузена*); рѣка, раздѣлившись на 5 рукавовъ между скалами, низвергается съ выс. 70 ф. при 300 ф. ширины и производитъ шумъ подобной грому. Въ *Шафг. кантонѣ* *Шафгаузенъ* на правомъ берегу Рейна. — Въ *Сен. Галлент. кант.* *С. Галленъ*, не далеко отъ Констанскаго оз., одинъ изъ самыхъ промышленныхъ городовъ Швейцаріи. *Аббатство С.*

Галленъ славилось въ средніе вѣка ученостію своихъ монаховъ; оно основано *Св. Галленомъ*, прибывшимъ съ Шотландскаго острова Эйкомкилла и распространившимъ Христіанскую вѣру въ Швейцаріи; въ здѣшней библіотекѣ отысканы многія драгоцѣнныя рукописи Квинтилиана, Силія Италика, Амміана Марцеллина, Петронія, Валерія Флакка и нѣкоторыхъ другихъ латинскихъ писателей, также *Нибелунги* — эпическая поэма нѣмецкая. *Констанское* или *Боденское оз.*, касающееся этого кантона и протекаемое Рейномъ, есть одинъ изъ важнѣйшихъ путей сообщенія между Швейцаріею и южною Германіею. — *Кант. Граубюнденъ (des Grisons)*. Этотъ кантонъ и Бернской самые обширные въ Швейцаріи. Здѣсь главное сообщеніе съ Италіею: новая дорога чрезъ *Бернардинъ* въ Тессинъ, и старая чрезъ *Шплюгенъ* къ Комскому оз. Жители большею частію пастухи, по этому мало городовъ. Небольшой гор. *Куръ* (древ. *Curia*) въ полмиль отъ Рейна; недалеко на Рейцѣ учеб. зав. въ замкѣ *Рейхенау*, гдѣ нынѣшній король Французовъ во время своего изгнанія давалъ уроки Математики. Долина *Энгадинъ*. 13 миль длиною, протекаемая Инномъ, одна изъ самыхъ примѣчательныхъ въ Швейцаріи. — Въ *Кант. Тессинъ*, заключающемъ сѣверную часть Лаго-Маджіоре и большую часть Луганскаго оз. и лежащемъ на южной покатости Альповъ, съ прекраснѣйшею почвою и климатомъ, но грубыми жителями, гор. *Беллинзона* при Тессинѣ. — Въ *Кант. Вали Ронская долина* до 20 миль длиною, простирающаяся отъ Женевского оз. до Фурки и подошвы С. Готтарда, окруженная самыми высокими горами въ Швейцаріи (Пенинскими, Лепонтинскими и Бернскими) съ вершинами отъ 8 до 14222 ф., славной *Симплонской* проходъ, построенной Наполеономъ и стоившій больше 16 милл. руб., съ 264 мостами; другой замѣчательной проходъ чрезъ *Большой С. Бернардъ*; на верху прохода на высот. 7548 ф. гостиница Св. Бернарда, обитаемая монахами Августинскаго ордена; это самое высокое жилище въ Европѣ; путешественники угощаются здѣсь даромъ; въ самое опасное время года монахи, въ сопровожденіи большихъ учоныхъ собакъ, безпрестанно ходятъ по горамъ, отыскиваютъ слѣды заблудившихся путешественниковъ и нерѣдко спасаютъ отъ вѣрной гибели. Въ этой долианѣ особенно много *кретиновъ*: это люди безобразные, глухіе, нѣмые и скудоумные, никогда невыходящіе изъ дѣтства, не рѣдко не могущіе сами брать нищи. Это несчастное уклоненіе человѣческой природы приписываютъ тяжелой и жаркой атмосферѣ, запертой въ долинахъ глубокихъ и часто наводимыхъ. Главной небольшою гор. *Сіонъ* (по Нѣм. *Зиттенъ*), при Ронѣ. *Фрейбургъ* въ кант. т. ж. им. при Занѣ; близъ города недавно сооруженъ прекрасной мостъ въ 925 ф. дл., висящій на цѣпяхъ 174 ф. надъ поверхностью Заны. — *Люцернъ* въ кант. т. им. при оз. т. им. и Рейсѣ, вытекающемъ здѣсь изъ оз. Къ ю. отъ Люцерна возвышается до 7000' гора *Пилатусъ* (mons Pileatus), замѣчательная прекраснымъ видомъ съ вершины. — Въ *Унтервальденскомъ* кан. замѣчательна гора *Титлисъ* въ 10300 ф. выс.; съ ея вершины иногда бываетъ видѣнъ Стразбургской соборъ. Въ *Кант. Ури* долина *Рейсса*, простирающаяся отъ Люцернскаго оз. до С. Готтарда. С. Готтардъ средоточіе всѣхъ Швейцарскихъ Альповъ,

имѣющій до 10000' выс., заключаетъ 30 оз., 8 ледниковъ и истоки Рейна, Рейсса, Аара, Роны и Тессина. Дорога, идущая отъ Люцернскаго оз. чрезъ С. Готтардъ, пролегаетъ чрезъ самыя дикія и живописныя страны; она идетъ чрезъ *Чортовъ мостъ*, построенной на 100 ф. выше водопада р. Рейсса; новой мостъ еще на 27 ф. выше стараго; здѣсь же подземная галлерей (*Ugner Loch*) въ 210 ф. дл. и 18 шир., прорубленная сквозь гранитную гору. Гл. гор. *Альторфъ* не далеко отъ Люцернскаго оз., по близости деревня *Бюргленъ*, въ которой часовня, воздвигнутая на мѣстѣ, гдѣ жилъ Вильгельмъ Телль.—Въ *Кант. Швицкомъ*, отъ котораго Швейцарія получила названіе, небольшой гор. *Швицъ*. *Эйнзидельнъ*, бенедиктинское аббатство, куда стекается много богомольцовъ: здѣсь въ 1516 Цвингліи началъ проповѣдывать реформу. *Кюсснахъ*; не далеко мѣсто, гдѣ Телль поразилъ Гесслера. Гора *Риги*, омываемая озерами Люцернскимъ и Цугскимъ, одна изъ замѣчательныхъ въ Швейцаріи; съ вершины ея, имѣющей только 5700', видны вся цѣпь Альповъ, Юра, Шварцвальдъ, часть Германіи и 17 озеръ.

АВСТРІЙСКАЯ ИМПЕРІЯ.

12.190 квадр. м. и 37.300000 жит.

Простираясь отъ Адриатическаго моря, По, Тессино и Боденскаго оз. до Эльбы, Одера, Вислы, Днѣстра и пограничнаго вала Трансильванскихъ горъ, это государство состоитъ изъ многихъ странъ, чрезвычайно различныхъ въ физическомъ отношеніи; и эти различныя страны не природою своею, но больше своимъ политическимъ характеромъ и религіею связываются въ одно государство, которое по пространству уступаетъ въ Европѣ только Россіи и Швеціи съ Норвегіею, по народонаселенію одной Россіи.

Почва. Занимая южн. и юговост. часть внутренней Европы, Австрійская Имперія, по образованію поверхности, состоитъ изъ Альповъ и трехъ впадінъ; по этому больше гориста, чѣмъ равна. Австрійскія Альпы, наполняющія Тироль, Австрію, Штирію, Иллирію, Кроацію, Славонію, и югозап. Венгрію, состоятъ изъ исполнскихъ хребтовъ и массъ *Ретическихъ* (вершина *Ортелесъ*), *Юрическихъ*, *Карнійскихъ* и *Юлійскихъ Альповъ*, послѣднія примыкаютъ въ Далмаціи къ *Динарійскимъ*. Три впадінъ: *Богемская*, *Моравская* и *Венгерская* съ пограничными хребтами уже описаны. Какъ высокія такъ и среднія горы Австріи заключаютъ многія роскошныя страны, славныя цѣлебныя воды, узкія и широкія долины, пролагающія путь чрезъ горы. У подножія этихъ горъ простираются обширныя равнины различнаго свойства; песчаныя и пустынные степи *Венгрии*, пріятныя волнообразныя равнины *Галиціи*, плодородная, роскошная равнина *Ломбардіи*.

Рѣки. Австрія вообще богато орошена. 60 ея рѣкъ изливаютъ воды свои въ 4 различныя моря: Чорное, Адриатическое, Балтійское и Нѣмецкое, изъ которыхъ Австрійскіе берега омываетъ только одно Адриатическое съ обширными болотами (лагунами) около Венеціи, съ зубчатыми берегами и безчисленными о-вами вдоль Далмаціи и съ заливами Триестскимъ и Кварнеро. — Главная рѣка Дунай течетъ по Австріи отъ Пассау до Оршовой (181 м.), принимаетъ безчисленныя побочныя рѣки, каковы: *Иннъ, Траунъ, Эннсъ, Мархъ, Вагъ, Нейтра, Гранъ, Эйпель, Лейта, Раабъ, Драва (съ Муромъ), Сава (съ Кульпою и Унною), Тисса (съ побочными Цамомъ и Маромъ), Темешъ, Алута, Прутъ, Серетъ*; образуетъ многіе о-ва (*Шюттъ*) и съ своими притоками орошаетъ почти $\frac{2}{3}$ государства. *Эльба* съ *Изеромъ*, *Молдавою* и *Эгеромъ* орошаетъ Богемію; *Одеръ* — Силезію, *Висла* (съ *Дунайцомъ* и *Сяномъ*) и *Диньстръ* — Галицію; *Эчь* съ *Эйзахомъ* и *Брента* — Тироль и Венецію; *По* — Ломбардію; *Рейнъ* касается только границы. Безчисленныя озера: у подошвы Альповъ *Гарда* и *Комо* съ живописными берегами; замѣчательно малое *Циркницкое* оз., которое то наполняется, то высыхаетъ, такъ что на днѣ его то ловятъ рыбу, то охотятся за дичью, то собираютъ жатву; большія оз. *Нейзидлерское* и *Платтенъ* поросли тростникомъ.

Климатъ весьма различенъ. Въ Далмаціи и Славоніи, въ долине По, въ Венеціи и южномъ Тиролѣ не знаютъ снѣгу, воздухъ почти всегда чистъ и теплъ; въ Буковинѣ, Трансильваніи и Венгріи 3-мѣсячная зима и жаркое лѣто; въ Альпахъ и Карпатахъ суровая стѣрная зима, въ Богеміи, Моравіи и Галиціи 6 мѣсяцовъ суровая неблагоприятная погода, но прекрасное лѣто. Воздухъ вообще здоровъ, только болотистые берега Далмаціи, лагуны Венеціи и болотистыя полосы въ Венгріи производятъ лихорадки.

Произведенія также различны; но вообще почва, даже въ долинахъ Альповъ, плодородна; самыя же роскошныя страны: южная Венгрія, Славонія и Ломбардія. Произведенія чрезвычайно разнообразны и многочисленны. Австрія богата минералами (золото въ Трансильваніи, серебро въ стѣв. Венгріи, мѣдь въ южной Венгріи, ртуть въ Иллиріи, желѣзо въ Штиріи, соль въ Галиціи и Зальцбургѣ), растеніями (вино въ Венгріи, оливки и рисъ въ Ломбардіи, хлѣбъ, хмѣль, табакъ; прекрасныя лѣса), также домашними и дикими животными (рогатою скотъ въ Венгріи и Тиролѣ, лошади въ Венгріи и Трансильваніи, овцы въ Венгріи и Богеміи, шелковичной червь въ Ломбардіи, медвѣди, лисицы, рыба).

Промышленность мануфактурная вообще не слишкомъ обширна, впрочемъ въ западныхъ провинціяхъ лучше, чѣмъ въ восточныхъ;

главные ея предметы: полотно, шерсть и хлопчатая бумага (Богемія, Моравія), шолкъ (Италія), желѣзо (Штирія) и стекло (Богемія). Сельское хозяйство и горные промыслы весьма важны; внутренняя торговля дѣятельна: главные ея пункты: Вѣна, Прага, Триестъ, Пештъ. Много пароходовъ ходятъ по Дунаю, По и Адриатическому м., желѣзная дорога отъ Будвейса въ Богеміи чрезъ Лвиць до Гмюндена въ Верхней Австріи; многіе другіе пути прожектированы; каналы соединяютъ Дунай съ Тиссою, Лаго-Моджіоре съ По. Морская торговля только въ Триестъ, Венеціи и Фіуме.

Жители. За исключеніемъ торговыхъ армянъ и бродячихъ цыганъ, все народонаселеніе Австріи состоитъ изъ 5 главныхъ племенъ: Нѣмцовъ $\frac{1}{3}$, Маджаровъ, Славянъ (главная масса народа — $\frac{1}{3}$), Латинцовъ и Жидовъ. Нѣмцы самые образованные въ государствѣ, сохраняютъ общій національный характеръ. Маджары, обитающіе въ лучшихъ областяхъ Венгріи, они стройны, имѣютъ красивую азіатскую фізіономію и большіе огненные глаза съ густыми бровями; занимаются преимущественно земледѣліемъ и скотоводствомъ. Славяне обитаютъ въ разныхъ областяхъ отдѣльными племенами съ особыми нарѣчіями (Чехи, Ганаци, Словаки, Поляки, Русняки, Кроаты, Славоны, Сербы, Морлаки). Латинскаго происхожденія: Влахи въ Трансильваніи и Буковинѣ; жители Италіи, Далмаціи и Иллиріи.

Примѣч. Цыгане, называемые различно въ разныхъ мѣстахъ: въ Испаніи *Xitanos*, въ Италіи *Zingari*, въ Англіи *Gypsies* (Египтяне), во Франціи *Bohemiens*, въ Германіи *Zigeuner*, появились въ Европѣ въ XIV вѣкѣ и были вездѣ хорошо приняты, выдавая себя за христіанъ, вѣтшенныхъ изъ Египта; но ихъ склонность къ воровству и праздность изгнали ихъ изъ многихъ странъ; ихъ почитаютъ выходцами изъ Индіи съ возвышенностей Декана, населеннаго многими полудикими племенами; они имѣютъ черные глаза, смуглую кожу, сильны и крайне неопытны; промышляютъ гаданіемъ, воровствомъ, кузнечествомъ, музыкою; не имѣя постоянныхъ жилищъ, они бродятъ по всемъ частямъ свѣта; но особенно многочисленны въ Венгріи и Трансильваніи (128000).

Католическая вѣра, которой принадлежитъ 27 милл., есть господствующая, но и всѣ прочія терпимы и пользуются равными правами. Правленіе монархическое неограниченное, кромѣ Венгріи и Трансильваніи, гдѣ конституція и законодательныя собранія. Венгрія управляется Палатиномъ—императорскимъ намѣстникомъ. Не смотря на многія учебныя заведенія, въ томъ числѣ 8 университетовъ, образованность вообще состоитъ на низшей степени, чѣмъ въ Германіи.

Земли, составляющія Австрійскую имперію, или принадлежатъ къ Германскому союзу, или находятся внѣ сего; послѣднія раздѣляются на Польскія, Венгерскія и Италіанскія.

ЧАСТИ АВСТРІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.

1. *Эрц.-герц. Австрія*, центръ Австрійской монархіи, лежитъ на покатости высокихъ *Норическихъ Альповъ* къ Дунаю и орошается стекающими съ Альповъ *Лейтою*, *Энсомъ*, *Трауномъ* и *Заль-*

цою. Имѣсть 700 квад. м. и 2.200.000 ж. Города: *Вѣна* (*Vindobona*), при Дунаѣ, столица и резиденція, около 410 т. жит, изъ которыхъ въ городѣ собственно живутъ 55 т., остальные въ 34 предметяхъ. Много прекрасныхъ площадей и публичныхъ зданій. Библіотека заключаетъ 360 т. томовъ, 12 т. рукописей и 300 т. гравюръ. Изъ церквей замѣчательна готическая Св. Стефана съ колокольнею въ 420 ф. Много учебныхъ заведеній, университетъ посѣщается до 2300 студентовъ. Изъ богоугодныхъ завед. больница Іосифа II на 2000 кроватей; въ ней пользуются ежегодно отъ 15 до 17 тыс. больныхъ. Вѣна первой мануфактурной городъ въ Имперіи: въ ней до 100,000 мастеровыхъ. Изъ искусствъ музыка находила всегда особенное покровительство въ Вѣнѣ. Гайднъ, Моцартъ, и Бѣтговенъ провели здѣсь большую часть своей жизни. Въ окрестностяхъ императорскіе замки: *Шенбруннъ* и *Лаксенбургъ*. *Линцъ*, 25, на правомъ берегу Дуная, торг. и мануфакт. городъ. *Зальцбургъ*, 11, на высокомъ мѣстоположеніи среди горъ; родина Моцарта; въ окрестностяхъ много соли.

2. *Герц. Штирія*. 400 кв. м. и около 1 милл. ж., лежитъ между Венгріею, Австріею и Иллиріею, большею частію на *Штирійскихъ Альпахъ*, имѣющихъ до 9000' и богатыхъ желѣзомъ и орошается *Муромъ*, *Дравою* и *Савою*. Гл. г. *Грѣцъ*, 40, съ университет.

3. *Кор. Иллирія*. 520 кв. м. 1,250,000 ж., между Штиріею и Адриатическимъ м., на *Динарійскихъ*, *Карнійскихъ* и богатыхъ пещерами *Юлійскихъ Альпахъ*, спускается къ знойнымъ берегамъ Адриатическаго моря, гдѣ италіанская природа, и орошается *Дравою*, *Савою* и *Изонцо*; полуостр. *Истрія* и заливы *Тріестской* и *Кварнеро* съ цвѣтущею морскою торговлею. Города: *Лайбахъ*, 12, не далеко отъ Савы; *Клагенфуртъ*, 10; *Виллахъ* при *Дравѣ*; *Идрія* съ ртутными рудниками. Но важнѣйшій гор. *Тріестъ*, 50, при зал. Тріестскомъ, онъ быстро процвѣтаетъ на счетъ упадающей Венеціи. Въ прекрасной портъ приходитъ ежегодно до 9000 кораб. Это уже италіанской городъ. *Аквилея*, городокъ недалеко отъ моря на границѣ Италіи, во времена Римлянъ имѣлъ до 100,000 ж., въ 452 разрушенъ Аттилою, и убѣжавшіе жители положили основаніе Венеціи. *Капо-д'Истрія*—гавань.

4. *Граф. Тироль* (часть древн. *Реціи*, *Винделици* и *Норики*), 500 квад. м. и 800,000 ж., по положенію и по характеру жителей есть продолженіе Швейцаріи: въ самомъ дѣлѣ здѣсь такія же *Альпы*, какъ въ Швейцаріи, а жители совершенно похожи на Швейцарцевъ. Гл. г. *Инсбрукъ*, 12, при *Иннѣ*, среди высокихъ дикихъ горъ; съ универ. *Тріентъ* (*Tridentum*), 14, при *Эчѣ*; церковной соборъ 1545—1563. Здѣсь уже италіанская природа.

5. *Корол. Богемія*, 950 кв. м., около 4,000,000 ж., большею частію Чеховъ (славянскаго происхожденія). Города: *Прага*, 120, по обѣимъ сторонамъ Молдавы, соединеннымъ прекраснымъ мостомъ въ $\frac{1}{2}$ версты длиною. Изъ зданій замѣчательны: *Грачинъ* корол. замокъ, и прекрасной соборъ съ великолѣпною капеллою Св. Венцеслава и гробницами Св. Непомука (патрона Богеміи) и многихъ королей. Универ. основ. 1348 съ 3000 студентовъ. Гусситы, Циска и Прокопъ; начало 30 лѣтней войны. Самая замѣчательная часть

Богемія по красотѣ природы и промышленности жителей есть та, которая лежитъ на границѣ Саксоніи и Силезіи. Здѣсь, при подошвѣ Рудныхъ горъ, въ долинѣ Эгера, главное производство горныхъ работъ; здѣсь, въ тѣсной долинѣ, славныя воды Карлсбадскія. Въ *Карлсбадѣ* только 3 тыс. жит., но сюда пріѣзжаютъ ежегодно отъ 4 до 5000 иностранцевъ. И другія мѣста славятся минеральными водами, особенно: *Маріен-Бадъ* и *Тѣплицъ*. *Рейхенбергъ*, 12, на границѣ Силезіи, самой мануфактурной послѣ Праги: 38 многолюдныхъ мѣстечекъ въ окрестности его занимаются обработкою шерсти, льну и хлопчатой бумаги.

6. *Маркграф. Моравія*. 500 квад. м., 2,000,000 жит. города: *Брюннъ* (по славянски *Брно*), 38, цвѣтущій г. *Ольмюцъ* (по слав. *Голомавкъ*), 15, укрѣп. г. при *Мархѣ*, съ универс. Мѣстечко *Аустерлицъ* замѣчательно битвою 1805.

Земли не принадлежащія къ Германскому союзу.

А.) Польскія.

Галиція съ *Буковиною* есть сѣв. вост. покатость *Карпатовъ*, которая краткими цѣпями и долинами и высокими равнинами спускается къ равнинамъ Польши и Россіи, а потому не только по своему положенію, но по природѣ, исторіи и характеру жителей принадлежитъ больше къ восточноевропейской равнинѣ. Юговост. часть — *Буковина* гористѣе и лѣсистѣе, чѣмъ *Галиція*. Она богато орошена многими рѣками (*Висла* съ *Дунайцомъ*, *Попрадомъ* и *Сяномъ*, *Днѣстръ*, *Прутъ*, *Серетъ* и множество малыхъ). По высокому положенію и покатости къ с. и в. климатъ гораздо суровѣе, чѣмъ въ Венгріи и Германіи; впрочемъ почва плодородна, особенно богата лѣсомъ и хлѣбомъ, еще богаче каменною солью. Промышленности и скотоводства почти нѣтъ (только хорошіи лошади). Жители, кромѣ жидовъ и волоховъ въ *Буковинѣ*, большею частію Поляки и Русняки. На 1630 кв. м. около 5 милл. жит. Города: *Лембергъ* (по польск. *Лвовъ*), 56, изъ которыхъ 21 тыс. жидовъ; древній весьма промыш. гор. съ унив. *Броды*, 21, почти все жидовъ, на русской границѣ; не опрятенъ, но замѣчателенъ по торговлѣ съ Россіею, Германіею и Турціею. *Величка*, 6, не далеко отъ Кракова, съ неисчислимыми копами каменной соли, дающими ежегодно больше 2 милл. пудъ соли; въ этомъ подземномъ зданіи, 2 версты дл., 1 верс. шир. и 100 сажень глубиною съ пятью этажами, есть церковь, магазины, танцевальная зала, конюшни и проч., все выстѣчено изъ соли; 900 человекъ рабочихъ. Недалеко къ в. *Бохнія* также съ огромными ломками каменной соли, хотя и уступаетъ *Величкѣ*. — Въ *Буковинѣ*: *Черновицъ* не далеко отъ Прута.

Б.) Венгерскія земли.

1. *Кор. Венгрія* съ *Славоніею* и *Кроаціею*. 4200 кв. м., 12,000000 ж.

Венгрія (древ. *Дакія* и *Паннонія*), окруженная со всѣхъ сторонъ восточными отраслями *Альповъ* и *Карпатами*, по положенію

и природѣ одна изъ счастливѣйшихъ и богатѣйшихъ странъ въ Европѣ. Въ тѣсномъ смыслѣ она занимаетъ королевства Венгрію, Славонію и Кроацію, а въ обширномъ еще Трансильванію, военную границу и Далмацію.

Ея почва, посящая вулканическія развалины и теперь еще нерѣдко подверженная землетрясеніямъ, повышается съ вост. Альповъ и Карпатовъ прекрасными возвышенностями, виноградными холмами и рудными цѣпами къ Дунаю и Тиссѣ, такъ что здѣсь, внутри этого огромнаго горнаго вала, образуется равнина почти въ 1800 кв. м., состоящая изъ двухъ неравныхъ частей: меньшей равнины около острова Шютта, называемаго золотымъ садомъ Венгріи, и большей, орошаемой Дунаемъ и Тиссою и покрытой отчасти степями и болотами, настоящаго отечества Маджаровъ. Поэтому почва Венгріи состоитъ изъ 3 формъ: изъ дикихъ первобытныхъ горъ, изъ обширныхъ равнинъ и между обѣими изъ горныхъ странъ, богатыхъ какъ въ недрахъ земли, такъ и на поверхности. Эту землю орошаютъ больше 160 рѣкъ, изъ которыхъ главная Дунай, принимающій весь прочіе (*Тисса, Драва, Сава, Раабъ, Лейта, Ваагъ, Гранъ, Гернатъ, Темешъ*). Въ равнинѣ обширныя озера: *Нейзидлерское* и *Платтенъ*. Кромѣ суровыхъ горныхъ странъ, знойныхъ и нездоровыхъ степей и болотъ, климатъ вездѣ пріятенъ и здоровъ, и почва, не смотря на величайшее нерадѣніе, чрезвычайно плодосна; особенно южныя страны (*Банатъ*) очень богаты виномъ, табакомъ, хлѣбомъ, даже рисомъ и южными плодами; многочислѣнѣйшія стада домашнихъ животныхъ скитаются по обширнымъ степямъ почти безъ всякаго попеченія со стороны чловѣка; золото, серебро, мѣдь, въ изобиліи; даже есть и алмазы. Къ сожалѣнію разныя племена, ее населяющія, стоятъ на низкой степени образованія.—*Славонія* есть прекрасная земля нижняго теченія *Савы* и *Дравы*, по близости рѣкъ ровная и большею частію болотистая, съ благораствореннымъ климатомъ и хорошею, но неводѣланною почвою.—*Кроація* лежитъ между зал. *Кварнеро* и *Дравою* на *Юлійскихъ* и *Динарійскихъ альпахъ*, орошается *Савою* и *Кульною*, поэтому почва большею частію гористая и обнаженная, плодосная только на берегахъ рѣкъ и моря.—*Города*: *Офенъ* (по маджарски *Буда*), 30, на правомъ возвышенномъ берегу Дуная, мѣстопробываніе Палатива; въ великолѣпномъ замкѣ хранится священная корона Св. Стефана, перваго христіанскаго короля Венгріи. Теперь онъ вообще въ упадкѣ; но на счетъ его процвѣтаетъ лежащій противъ него на лѣвомъ низменномъ берегу Дуная *Пештъ*, самой многочисленной (70), богатой мануфактурной и торговой гор. во всей Венгріи, соединяется съ *Офеномъ* плывучимъ мостомъ; въ немъ универ. Недавно очень пострадалъ отъ внезапнаго разлитія Дуная. *Пресбургъ*, 40, прежде-бывшая столица и мѣсто коронованія Венгерскихъ королей; въ прекрасной странѣ на лѣвомъ берегу Дуная. Кромѣ того мануфактурною и торговою промышленностію замѣчательны: *Кескеметъ*, 36, *Кремницъ* и *Шемницъ* съ богатѣйшими въ Венгріи горными заводами: *Ёденбургъ* въ прекрасной странѣ при *Нейзидлерскомъ оз.*, *Коморнъ*, крѣп. на о. *Шюттъ*, *Штульвейссенбергъ* въ болотистой странѣ, древнее мѣсто коронованія королей; *Токай*, некогда резиденція Аттилы (*Гунниваръ*), производитъ славное то-

кайское вино (лучшее изъ венгерскихъ, которыхъ до 100 сортовъ); *Чегединъ* крѣп. при впаденіи Мароша въ Тиссу; *Грос-Бардейнъ* въ прекрасной но нездоровой странѣ, равно какъ и *Темешваръ*; *Деб-речинъ*, 45; самой многочисленной послѣ Пешта, дурно построены, съ ярмарками. — Въ Славоніи: *Эссекъ* при Дравѣ, одна изъ лучшихъ крѣп. въ Имперіи. — Въ Кроаціи: *Аграмъ* при Савѣ, пребываніе Вице-Короля Кроаціи и Славоніи; *Фиуме*, порто-франко, при Адриатическомъ м., главной вывозъ продуктовъ Венгріи.

2. *Трансильванія*, собственно ю. в. часть Венгріи, гористой четырехугольникъ (1000'), состоящей изъ 3 длинныхъ обращенныхъ на з., плодородныхъ рѣчныхъ долинъ (*Алута*, *Марошъ*, *Цамошъ*) и многихъ побочныхъ долинъ и цѣпей, но опоясанныхъ высокими (7—9000'), очень лѣсистыми, мало извѣстными хребтами. Почву имѣетъ вообще одинаковую съ Венгріею, кромѣ песковъ и болотъ и вулканическихъ остатковъ; тотъ же климатъ, тѣже произведенія, тѣхъ же жителей, даже одинаковое образованіе, управленіе, языкъ (кромѣ латинскаго, которымъ говоритъ одна часть жителей Трансильваніи), и почти одну исторію. Съ Военною границею 1100 кв. м. и 2 милл. жит. Раздѣляется на 3 части: *Земля Венгровъ* (на с. в.), гор. *Клаузенбургъ* въ прекрасной долині при Цамошѣ; *Земля Саксовъ* (на ю.), гор. *Германиштадтъ*; *Земля Чекловъ* (на ю. в.), гор. *Неймаркъ* или *Марошъ*. — Военная граница есть полоса вдоль турецкой границы отъ Адриатическаго м. до Молдавіи. Жители ея, земледѣльцы и въ тоже время воины, обязаны охранять границу отъ хищничества сосѣднихъ турковъ и отъ чумы. Она раздѣляется на *Кроатскую* (города: *Белловаръ* крѣп., и *Ценгъ* при Адриат. м.), *Славонскую* (*Карловичъ*, *Землинъ* при Дунаѣ противъ Бѣлграда; *Петервардейнъ* важная крѣп. на Дунаѣ), *Венгерскую* или *Банатскую* (*Панчова* при Темешѣ) и *Трансильванскую* (*Кеджи Вашаргели*; укрѣпленные горные проходы, какъ то: *Красная башня* при прорывѣ Алуты).

3. *Далмація*, узкая, гористая, но живописная береговая полоса между Турціею, Кроаціею и Адриат. м., на *Динарійскихъ альпахъ* съ немногими быстрыми рѣками и многими о-вами. Климатъ и произведенія италіанскія (южные плоды, вино). Въ горахъ живутъ италіанцы, въ деревняхъ иллірійцы (славян. племя), хорошіе мореходцы. 250 кв. м. 400,000 жит. *Города*: *Зара*, глав. укрѣп. приморской гор., не имѣетъ прѣсной воды. *Спалатро* съ римскими развалинами. *Рагуза* съ гаванью, некогда столица Рагузской республики. *Каттаро*, крѣп. хорошая гавань; торговля, особенно съ Черногорцами.

В.) Италіанскія земли. — Ломбардо Венеціанское Кор.
(Смотр. Италію).

БАВАРІЯ. 1400 кв. м., около $4\frac{1}{2}$ милл. жит.

Составляла часть Римской *Винделиціи* и *Норики*; переселившійся сюда изъ Богеміи народъ *Boji* далъ ей названіе *Bojoaria* или *Vajivigia*. Это кор. состоитъ изъ 2 отдѣльныхъ неравныхъ частей: *Дунайской* и *Рейнской Баваріи*. Первая бѣльшая часть занима-

еть Германскую плоскую возвышенность (больше 1000'), ограничена съ ю. высокимъ спускомъ *Альповъ*, съ в. *Богемскимъ лѣсомъ*, съ с. и з. горами средней Германіи, почему гориста только у границъ, а внутри холмиста и частию равна, орошается многими озерами и рѣками, которыя все стекаютъ въ одну главную *Дунай*. Меньшая Рейнская часть на лѣвомъ берегу *Рейна*, внутри гориста, наполнена отраслями *Вогезовъ*. Главное занятіе жителей—земледѣліе; мануфактуры только въ большихъ городахъ (*Мюнхенъ*, *Нюрнбергъ*, *Байрѣйтъ*). Жители далеко отступаютъ отъ германскаго характера; образованность ниже, чѣмъ въ Германіи вообще. *Города*: *Мюнхенъ*, 100, столица и резиденція, при *Изарѣ*, съ универ. *Ландсгутъ* при *Изарѣ*. *Пассау* при впаденіи *Инна* въ *Дунай*. *Регенсбургъ*, 23, на правомъ берегу *Дуная*, съ прекраснымъ соборомъ и памятникомъ астронома *Кеплера*. Не далеко, на горѣ *Сальваторъ*, *Вальгалла*—великолѣпное зданіе, воздвигнутое въ честь великихъ мужей Германіи. *Аугсбургъ* (*Augusta Vindelicorum*), 35, при *Лехѣ*, въ XVI вѣкѣ богатѣйшій горъ въ Германіи и теперь цвѣтушій. *Нюрнбергъ*, 42, въ XVI вѣкѣ было вдвое больше жителей и онъ раздѣлялъ славу съ *Аугсбургомъ*. Здѣсь изобрѣтены часы, кларнетъ, педаль, земной глобусъ, ружейной замокъ и проч. Обширной торгъ такъ называемыми *Нюрнбергскими* товарами. *Бамбергъ*, 20, одинъ изъ лучшихъ горъ *Баваріи*. *Вюрцбургъ*, 22, по обѣимъ сторонамъ *Майна*, окружонъ виноградниками; универ. Въ Рейнской *Баваріи* *Шпейеръ*, древній горъ на *Рейнѣ*, съ гробницами 8 императоровъ; Императорской сеймъ 1529.

ВЮРТЕМБЕРГЪ. 360 кв. м.; около 1,700,000 ж.

Прежняя *Швабія*, прекрасная гористая страна, орошаемая *Неккаромъ* и самымъ верхнимъ *Дунаемъ*, съ роскошными обработанными долинами *Шварцвальда* и *Швабской Юры*. Здѣсь земледѣліе, скотоводство и мануфактуры весьма значительны. (Изъ всехъ земель Германіи *Вюртембергъ* есть отечество большаго числа знаменитыхъ людей; кромѣ многихъ ученыхъ, ему принадлежатъ поэты: *Виландъ*, *Шиллеръ* и *Уландъ*, философы *Шеллингъ* и *Гегель*). *Города*: *Штутгартъ*, 35, столица и резид., недалеко отъ *Неккара*, окружонъ садами и виноградниками. *Тюбингенъ*, на *Неккарѣ*, вторая столица съ универ. *Ульмъ*, 15, при *Дунаѣ* на границѣ *Баваріи*, прежде былъ вольной имперской горъ. весьма цвѣтушій, съ 40 т. ж.; готич. соборъ, самой огромной въ Германіи.

БАДЕНЪ. 276 кв. м., 1,300,000 ж.

Это Вел. Герц. есть богатая обработанная земля съ прекрасными долинами и холмами, покрытыми виноградомъ, простирается отъ *Боденскаго оз.* вдоль праваго берега *Рейна* до уст. *Неккара*, есть большею частию западная отлогость *Шварцвальда* до *Рейна*. Здѣсь беретъ начала *Дунай*, вскорѣ входящій въ *Вюртембергъ*. Климатъ и почва прекрасны и тѣмъ лучше, чѣмъ ближе къ *Рейну*. Земледѣліе и скотоводство главные занятія жителей; только на *Шварцвальдѣ*, покрытомъ прекраснымъ лѣсомъ, занимаются мануфактурами, особенно дѣланіемъ деревянныхъ стѣнныхъ часовъ. Много

римскихъ развалинъ. Города *Карльсруэ*, 22, стол. и резид., одинъ изъ самыхъ правильныхъ и прекрасныхъ городовъ Германіи, не далеко отъ Рейна. *Баденъ* (*Aurelia Aquensis*), небольшой гор. въ прекрасной странѣ съ минеральными сърыми водами, посѣщаемыми ежегодно до 12000 иностранцевъ. *Фрейбургъ*, 14, великолѣп. готич. соборъ и универ. *Констанцъ* или *Костницъ* на южномъ берегу Констанцскаго оз.; въ средніе вѣка былъ гораздо больше, замѣчательны: соборъ, домъ, гдѣ было славное собраніе Кардиналовъ (1414—1418) и тюрьма древняго доминиканскаго монастыря, изъ которой Гусъ взошелъ на костеръ (1415). *Мангеймъ*, 24, при впадении Неккара въ Рейнъ, прекрасной гор. съ множествомъ великолѣпныхъ зданій. *Гейдельбергъ*, 13, при Неккарѣ, съ унив. и развалинами замка Пфальцграфовъ; славная бочка, вмѣщающая 40000 ведръ; начало горной дороги до Дармштадта, построен. Римлянами.

ГЕССЕНЪ-ДАРМШТАДТЪ. 153 кв. м. 820,000 ж.

Это Вел. Герц. лежитъ по обѣимъ сторонамъ *Рейна* и *Майна*, есть гористая страна, наполненная *Оденвальдомъ*, *Фогелемъ*, *Таунусомъ* и *Вестервальдомъ*; большею частію плодородна; въ южной части лучший рейнвейнъ; горная дорога въ 7 миль длиною пролегаетъ сквозь виноградники, каштановыя и орѣховыя плантаціи. Торговля и судоходство по Рейну и Майну. Города: *Дармштадтъ*, 25, красивой гор. съ великолѣпными зданіями. *Оффенбахъ* при Майнѣ цвѣтушій мануфактурами и торгов., которыя безпрестанно увеличиваются на счетъ упадающаго Франкфукта. *Маницъ* (*monguntiacum*), 30, важнѣйшая изъ 3 крѣпостей Германскаго Союза, при Рейнѣ противъ устья Майна. Это одинъ изъ древнѣйшихъ гор. Германіи съ мрачными тѣсными улицами, основанъ Друзомъ (братомъ Тиверіа). Прежде торговля его чрезвычайно процвѣтала, особенно въ эпоху союза *Рейнскихъ городовъ*, которыхъ онъ былъ центромъ; впрочемъ и теперь онъ важнѣйшій по торговлѣ послѣ Кѣльна; прекрасной соборъ; недавно (1837) воздвигнута великолѣпная бронзовая статуя *Гуттенбергу*, здѣшнему уроженцу, изобрѣтателю книгопечатанія. Отъ Маница до Бингена идетъ роскошная рейнская долина (*Рейнгау*), славная живописными развалинами замковъ и виномъ. У Бингена сближающіяся горы стѣсняютъ русло рѣки; въ послѣднее время взорваны многіе утесы, дѣлавшіе здѣсь опаснымъ плаваніе по Рейну. *Вормсъ*, древній вольной гор., знаменитой въ Средніе вѣка; въ 1521 сеймъ, обвинившій Лютера.

КУРФЮРШЕСТВО ГЕСЕНЪ-КАССЕЛЬ.

182 кв. м. 750,000 ж.

Кургессенъ, земля *Фульды*, образуетъ волнообразную лѣснстую плоскость (500—1000), окруженную *Реномъ*, *Фогелемъ* и *Зауерлендскими* горами, покатую къ *Везеру*. Небольшая земля — *Шмалькальденъ* лежитъ отдѣльно на берегу *Верры* у подошвы *Тюрингскаго лѣса*. На возвышенной почвѣ уже не растетъ виноградъ, кромѣ южныхъ долинъ, обращенныхъ къ Майну, даже не слишкомъ много хлеба, но въ изобиліи лѣнъ, лѣсъ и травы. Города: *Кассель*, 30, при Фульдѣ, одинъ изъ прекраснѣйшихъ гор. Гер-

маніи, какъ по своему возвышенному положенію надъ обширною равниною, такъ и по великолѣпнымъ зданіямъ и площадямъ. Липовая аллея ведетъ къ близъ лежащему прекрасному замку *Вильгельмсгёге*, лѣтнему пребыванію государя; огромной паркъ съ дремучими лѣсами, каскадами, фонтанами и проч. *Марбургъ*, небольшой древній гор. близъ Лана; унив.; въ 1529 бесполезной споръ между Лютеромъ, Меланхтономъ и Цвингліемъ. *Ганау*, 14, при Майнѣ, самой промышленной гор. въ государствѣ. Недалеко, на остров. рѣки Квинцига, живописныя развалины дворца Императора Фридриха Барбаруссы. *Фульда*, на р. тогоже им.; въ прекрасномъ соборѣ гробница Св. Бонифація, апостола Германіи, убитаго Фризами въ 755. *Шмалькальденъ* среди Тюрингскаго лѣса, замѣчательнъ союзомъ протестантскихъ князей противъ Карла V въ 1531.

ФРАНКФУРТЪ НА МАЙНѢ. 66000 ж.

Этотъ вольный гор. есть одинъ изъ древнѣйшихъ въ Германіи, на правомъ берегу Майна; большая часть улицъ кривыя; но есть прекрасныя новѣйшія; въ общественномъ домѣ портреты всѣхъ Германскихъ императоровъ и подлинникъ Золотой Буллы; соборъ, въ которомъ императоры избирались и короновались съ XIV вѣка. Его торговля и ярмарки очень важны для Германіи. Родина Гёте и Ротшильда. Прекрасныя окрестности.

ВЕЛ. ГЕРЦ. ЛЮКСАМБУРГЪ (описано въ Бельгии).

ВЕЛ. ГЕР. САКСЕНЪ-ВЕЙМАРЪ. 67 кв. м. 250,000 ж.

Это небольшое государство, состоящее изъ двухъ главныхъ отдѣльныхъ частей (*Веймара* и *Эйзенаха*) и многихъ меньшихъ, почти всё лежитъ на с. в. покатости Тюрингскаго лѣса. *Веймаръ*, стол. и резид., съ хорошими учебными заведеніями. Мѣстопробываніе многихъ знаменитыхъ людей (Гердеръ, Виландъ, Шиллеръ, Гёте). *Лена* при Зааль, извѣстна унив. и битвою 1806, уничтожившею Прусскую Монархію. По близости на горѣ замокъ *Вартбургъ*, некогда резид. Тюрингскихъ Ландграфовъ; здѣсь Лютеръ, отлученной отъ церкви Папою и изгнанной изъ Имперіи послѣ Вормскаго сейма (1521), жилъ 10 мѣсяцовъ и началъ переводъ Библии.

САКСОНІЯ. 272 кв. м. 1.730,000 ж.

Пынтшнее Кор. Саксонское, остатокъ прежде гораздо бѣднѣйшей Саксоніи, одна изъ образованнѣйшихъ и прекраснѣйшихъ странъ Германіи, ознаменованная великими историческими воспоминаніями, лежитъ въ центрѣ ея, по обѣимъ сторонамъ средняго теченія Эльбы и на сѣвер. покатости гранитнаго хребта *Рудныхъ* и *Лузацкихъ горъ*. Кромѣ Эльбы, многія меньшія рѣки (*двойная Мульда*, *Шпре*, *Плейсса*, *Бѣлой Эльстеръ*) образуютъ до 40 плодородныхъ живописныхъ долинъ; но особенно часть Лузацкаго хребта, прилегающая къ Эльбѣ, отличается живописными видами и потому называется *Саксонскою Швейцарією*. Возвышенныя мѣста довольно суровы; почему здѣсь больше скотоводство; много лѣсу (большой сплавъ въ безлѣсную низменность); сельское хозяйство процвѣтаетъ

въ долинахъ и низменностяхъ, гдѣ также весьма усовершенствовано овцеводство (електоральная шерсть—отъ електора); равнымъ образомъ важны горныя промыслы, занимающіе до 11000 работниковъ и доставляющіе серебро, желѣзо, каменной уголь, фарфоровую глину. Мануфактурная промышленность отлична почти по всемъ отраслямъ.— Торговля, которая никогда не стѣснялась таможенными, естественно должна быть въ цвѣтущемъ состояніи; въ этомъ отношеніи первыя мѣста Лейпцигъ и Шемницъ, а Лейпцигъ и Дрезденъ занимаютъ первое мѣсто въ литературномъ отношеніи. Города: *Дрезденъ*, 65, стол. и резид., прекрасной гор. при подошвѣ горъ, по обѣимъ сторонамъ Эльбы, соединеннымъ каменнымъ мостомъ въ 200 сажень дл. Величайшая достопримѣчательность есть *Картинная галлерей*, первая въ Германіи, заключающая лучшія произведенія славнѣйшихъ мастеровъ (1553 картины; въ томъ числѣ Мадонна Рафаеля). Въ Японскомъ дворцѣ, называемомъ теперь Augusteum, библ. въ 250.000 т. Битва 1813. Берега Эльбы, особенно правой, покрыты садами и дачами на нѣсколько миль отъ столицы. По близости находится роскошная долина *Плауэнъ* съ горною академіею, а нѣсколько дальше къ ю. в. горы *Саксонской Швейцаріи*. *Лейпцигъ*, 44, при слияніи Бѣлаго Эльстера, Илейссы и Парты, на обширной плодородной равнинѣ, одинъ изъ первыхъ торговыхъ гор. Германіи, особенно центръ книжной торговли; на 3 ярмарки съѣзжаются купцы изъ Польши, Россіи, Греціи, даже изъ Азіи и привозятъ товаровъ на 250 милл. рублей. Больше 100 книжныхъ лавокъ и 215 типографскихъ станковъ. Универ. Родина Лейбница. Битвы 1631, 1642, 1813. *Шемницъ*, 23, на Рудномъ хребтѣ. *Фрейбергъ*, 12, также на Рудномъ хребтѣ, съ славною горною академіею, которой профессора, особенно знаменитой Вернеръ (ум. 1817), оказали важныя услуги горной наукѣ и вообще Геологіи. Въ окрестностяхъ богатые серебряныя рудники. *Бауценъ* 12, при Шпре, битва 1813. *Мейссенъ* при Эльбѣ, въ нѣсколькихъ миляхъ отъ Дрездена, фарфоровая фабр., самая древняя въ Европѣ (основ. 1710), на которой 600 работниковъ. Городокъ *Герригутъ* главное мѣсто *Моравскихъ братьевъ*, называемыхъ Герригутерами.

ПРУССКАЯ МОНАРХІЯ. 5000 кв. м. и 15.300000 ж.

Прусское Корол., это новѣйшее и между тѣмъ образованнѣйшее государство въ Европѣ, простирается отъ Франціи до Россіи, состоитъ изъ двухъ главныхъ массъ, западной меньшей и восточной бѣльшей и многихъ малыхъ отдѣльныхъ частей (Невшатель, Эрфуртъ и проч.), такъ что границами своими она касается больше 30 соседственныхъ владѣній; лежитъ большею частію ($\frac{5}{7}$) въ Германской низменности, меньшею частію ($\frac{2}{7}$) на горахъ средней Германіи.

Восточная масса есть часть сѣв. германской низменности. Отъ *Судетовъ* и западнаго ихъ продолженія, отъ *Тюрингскаго лѣса* и *Гарца* спускается она чрезъ обширныя *песчаныя равнины*, всхолмленная только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ къ *Балтійскому м.*, которое для защиты береговъ нанесло здѣсь дюны и образовало гафы и острова.

Песчаныя равнины оплодотворяются обиліемъ водъ и лѣсовъ и трудами человѣка. Ихъ прорѣзываютъ 5 большихъ рѣкъ съ множествомъ притоковъ, около 50 береговыхъ рѣкъ и больше 380 озеръ. Текуція воды образуютъ: *Мемель*, *Прегель*, *Висла* (съ устьями: *Ногатомъ*, *Ст.* и *Нов. Вислою* и съ притокомъ *Браге*), *Одеръ* и *Эмба*. *Бромбергской каналъ* соединяетъ *Одеръ* съ *Вислою* посредствомъ *Неце* и *Браге*, а *Мюльрозской* *Одеръ* съ *Эмбою* посредствомъ *Шпре* и *Гавеля*. Рѣки при устьяхъ образуютъ *прибрежные озера или гафы*. *Мемель* образуетъ *Куришъ-Гафъ*, *Висла* *Фришъ-Гафъ* и *Одеръ* *Штеттинской Гафъ*. Первые два отдѣляются отъ моря длинными песчаными полосами (*Нерунгенъ*), послѣдній—двумя о-вами: *Узедомъ* и *Воллинъ*.

Запад. масса лежитъ вся на горахъ средней Германіи (*Везерскія, Зауерлендскія, Вестервальдъ, Эйфель, Высокія Вѣны*) и образуетъ смѣсь долинъ и горъ, плодоносныхъ и суровыхъ странъ. Хотя эта часть меньше орошена, чѣмъ восточ., имѣя только одну главную р. *Рейнъ* (съ многими притоками) и касаясь немного *Эмса* и *Везера*; но она лучше восточ., особенно прекрасны земли по берегамъ *Рейна*.

Климатъ вообще умеренъ, въ разныхъ мѣстахъ различенъ; на *Балтійскихъ берегахъ* влаженъ и непостояненъ, по *Эмбѣ* и среднему *Одеру* теплѣе, еще теплѣе, даже жарокъ по *Рейну*, гдѣ растетъ виноградъ, но суровъ на возвышенностяхъ. Также различна и *почва*, вообще плодородная и богатая особенно по *Рейну*, въ *Саксоніи* и *Силезіи*. Скотоводство весьма обширно; но горы доставляютъ только *железо, соль и горючія вещества* (каменной уголь, янтарь по берегамъ *Балтійскаго м.*). По низменностямъ богатое рыболовство (цѣлая деревня рыбаковъ). *Мануфактур. промышленность*, особенно обработка льну, шерсти, хлопчатой бумаги и *железныхъ издѣлій*, процвѣтаетъ во многихъ мѣстахъ; главное мѣсто ея *Берлинъ*, потомъ *Силезія* и *Рейнская провинція*, такъ что она занимаетъ $\frac{1}{3}$ всего народонаселенія; почти $\frac{2}{3}$ занимаются сельскимъ хозяйствомъ, особенно жители горныхъ странъ и *Балтійскихъ береговъ*. При помощи рѣкъ, каналовъ и прекрасныхъ дорогъ, торговля вообще процвѣтаетъ; главные точки внутреннихъ сношеній: *Магдебургъ, Берлинъ, Франкфуртъ, Бреслау, Эрфуртъ, Кельнъ*; для морской торговли важны: *Штеттинъ, Данцигъ и Кёнигсбергъ*.

Жители по происхожденію болѣею частью *Нѣмцы* (11 мил.), *Славяны* 2 мил. (въ *Познаніи* и *Силезіи*); по религіи почти $\frac{2}{3}$ протестант., $\frac{1}{3}$ Католик.; по образованію *Пруссія* занимаетъ рѣшительно первое мѣсто: 6 прекрасныхъ универ., 3 катол. академіи, 112 гимназій, 2500 городскихъ и 20,500 сельскихъ школъ. Правленіе монархическое неограниченное. Раздѣляется на 3 провинцій, кромѣ *Невшателя* (опис. въ *Швейцаріи*).

Провинціи вѣтъ Германскаго союза.

1. *Собственная Пруссія* раздѣляется на *Восток*. и *Запад*. Гл. г. *Кёнигсбергъ*, 70, не далеко отъ устья Прегеля, 3-я стол. королевства; универ., прославленной Кантомъ. *Мемель*, самой сѣверной гор. при Куришъ-Гафъ. *Тильзитъ* при Мемель; миръ 1807. *Данцигъ*, 65, укрѣп. и торгов. гор. не далеко отъ устья Вислы, одинъ изъ древнѣйшихъ: упоминается въ X вѣкѣ, процвѣталъ особенно, когда былъ членомъ Ганзы. *Эльбингъ*, 20, при небольшой рѣкѣ т. им., недалеко отъ Фришъ-Гафа; соперникъ Данцига. *Маріенбургъ* при Погаты, съ остатками великолѣпнаго замка магистровъ Тевтоническаго ордена, жившихъ здѣсь въ XIV вѣкѣ. *Торнъ*, 12, при Вислѣ, родина Коперника. 2. *Познанія*. Гл. г. *Познань*, 26, при Вартѣ. *Бромбергъ* при Браге и началъ Бромбергскаго канала.

Провинціи въ Германскомъ союзѣ.

3. *Силезія*. Гл. г. *Бреслау* (Vratislavia), 60, при Одерѣ, древній, богатой, торгов. и промышлен. гор. съ универ.—4. *Померанія*. Гл. г. *Штеттинъ*, 30, при 4 рукавахъ Одера, торг. гор. *Стральзундъ*, 16, при проливѣ Гёлленъ, отдѣляющемъ о. Рюгенъ, крѣп. среди озеръ и болотъ, замѣчательнъ осадою Валленштейна и Карла XII. *Бергенъ* на о. *Рюгенъ*. Этотъ остр. плодоноситъ всей Помераніи: живописныя виды, морскія ванны, особенно воспоминанія древности привлекаютъ сюда много путешественниковъ. Въ глубокой древности здѣсь приносились жертвы богинѣ *Гертъ* (Erde-земля): на мысѣ *Штуббенкаммеръ* — въ дремучемъ лѣсу находится *Черное озеро*; по указанію Тацита должно думать, что на его берегахъ отправлялись торжества этой богини. Рюгенъ въ древности составлялъ независимое владѣніе; потомъ принадлежалъ Даніи, позднѣе Швеціи.—5. *Бранденбургія*. *Берлинъ*, 265, столица Королевства и резид., одинъ изъ прекраснѣйшихъ и правильнѣйшихъ городовъ въ свѣтѣ, по обѣимъ сторонамъ р. *Шпре*. Изъ многочисленныхъ учебныхъ заведеній (6 гимназій, 270 школъ и институтовъ) отличной университетъ, почитаемый первымъ въ Германіи (1800 студ.). Берлинъ есть центръ торгов. и мануф. промышленности Пруссіи. *Потсдамъ*, 30, вторая стол., на островѣ р. Гавеля. *Бранденбургъ*, 12, самой древній, гор. въ провинціи при Гавелѣ. *Франкфуртъ на Одерѣ*, 17, съ ярмарками. *Кюстринъ*, крѣп. при впаденіи Варты въ Одеръ.—6. *Саксонія*. *Мерзебургъ*, гл. г. при Заалѣ. *Магдебургъ*, 40, крѣп. на лѣвомъ берегу Эльбы; въ 1631 весь городъ былъ разоренъ генераломъ Тилли. *Эрфуртъ*, 25, весьма богатой въ древности, имѣлъ значительную торговлю уже при Карлѣ Вел., а въ XVI вѣкѣ 60000 ж.; въ старомъ монастырѣ келья Лютера. *Галле*, 25, при Заалѣ съ универ. *Виттенбергъ*, крѣп. при Эльбѣ, колыбель реформаціи; статуя Лютера, гробницы его и Меланхтона; универ. *Эйслебенъ*, родина Лютера; въ его домѣ училище для бѣдныхъ. *Люценъ* и *Россбахъ* замѣчат. по битвамъ —7. *Вестфалія*. Гл. г. *Мюнстеръ*, 20, недалеко отъ Эмса. Получилъ начало и названіе отъ монастыря (Monasterium—Münster), основ. Карломъ Вел. въ VIII вѣкѣ. Изъ зданій замѣчат. прекрасной соборъ и общественной домъ, въ залѣ котораго заключенъ *Вестфальской миръ* въ 1648; универ., обращенной въ катол. академію.

--8. Рейнская пров. разделяется на 2 части: Клеве-Бергъ и Нижняго Рейна Дюссельдорфъ, 32, прекрасной торг. гор. на Рейнѣ. Эльберфельдъ, 35, на Випперъ, центръ мануфак. промышленности всей провинціи. Кельнъ (по Франц. *Cologne*, т. е. колонія, основ. Агриппиною, дочерью Германика), 65, крѣп. на лѣвомъ берегу Рейна, гл. г. Клеве Берга; это можетъ быть древнѣйшій гор. въ Германіи, съ тѣсными улицами; но онъ очень важенъ по промышленности; а въ XVII вѣкъ еще больше процвѣталъ. Въ немъ самой величественной памятникъ готическаго зодчества: это соборъ на самомъ берегу Рейна, строенной отъ 1248 до 1499, но къ сожалѣнію не конченной; одна башня должна бы имѣть 500 ф. выс.; фабр. Кельнской воды (*l'eau de Cologne*). Боннъ, 12, въ прекрасномъ мѣстѣ на Рейнѣ, съ универ. Кобленцъ, 14, гл. г. Нижняго Рейна, сильная крѣп. на лѣвомъ берегу Рейна, при слияніи его съ Мозелемъ, отчего получилъ и названіе (*Confluentes*, позднѣе *Cobolentze*); плывучій мостъ ведетъ на правой берегъ Рейна, гдѣ возвышается на скалѣ въ 800 ф. крѣп. Эренбрейтштейнъ, съ огромными другими укрѣпленіями, такъ что здѣсь можетъ вмѣститься 100—тысячная армія. Торгъ виномъ. Ахенъ (*Aquisgranum*, пофранц. *Aix la-Chapelle*), 40, весьма древній гор. въ прекрасной странѣ, не далеко отъ Бельгійской границы; извѣстной еще Римлянамъ своими минеральными водами. Ахенъ былъ резиденціею Карла Вел., умерш. здѣсь въ 814, и преемники его короновались здѣсь постоянно до 1558; потомъ былъ цвѣтущимъ вольнымъ городомъ; но раздоры религіозныхъ сектъ изгнали большую часть промышленныхъ жителей. Въ соборѣ, построен. отчасти Карломъ Вел., находится его гробница, неполнѣйшія кости, ложно ему приписываемыя, мраморной тронъ и проч., показываемые однажды въ семь лѣтъ. Семь минерал. источниковъ. Триръ (*Augusta Trevirorum*, пофранцуз. *Trèves*), 17, тоже одинъ изъ древнѣйшихъ въ Германіи. Въ этой прекрасной провинціи есть много цвѣтущихъ и богатыхъ городовъ. ✕

ВЕЛ. ГЕРЦ. МЕКЛЕНБУРГЪ. 278 кв. м. 590000 ж.

Мекленбургъ, окруженной Пруссіею, Ганноверомъ и Лауенбургомъ, есть совершенная равнина, часть сѣверо-германской низменности, отлого спускающаяся къ Балтійскому м. и Эльбѣ. Хотя почва песчаная, глинистая и болотистая, но необыкновенно плодородна: ея холмы, одѣтые сосновыми рощами, зеленые луга, безчисленные озера, рѣки и тучныя поля придаютъ цѣлому разнообразіе и прелесть. Всѣ рѣки текутъ или въ Балтійское м., какъ Траве, или въ Эльбу, какъ Гавель. Климатъ влажной и умеренной, кромѣ морскихъ береговъ, гдѣ суровъ и неустойчивъ; поэтому земледѣліе и скотоводство чрезвычайно процвѣтаютъ; мануфактуры и внутренняя торговля незначительны, но важна морская торговля (Висмаръ и Ростокъ). Жители нѣмцы съ остатками Вендовъ и Оботритовъ. Правленіе монархъ: владѣютъ двѣ линіи, почему разделяется на двѣ части: Мекл.-Шверинъ и Мекл.-Стрѣлицъ. Въ первомъ Шверинъ, 13, стол. и резид., лежитъ частію на островѣ Шверинскаго озера. Ростокъ, 18, при Варновѣ, образующемъ здѣсь заливъ; торг. и промыш. гор., универ. Висмаръ второй портъ въ Меклен-

бургъ. Во второмъ: *Новой Стрѣлки*, стол. и резид. на берегахъ Циркскаго озера.

КОРОЛ. ГАННОВЕРЪ около 700 кв. м. 1, 780000 ж.

Состоитъ изъ двухъ неравныхъ частей: большей по объѣмъ стороны *Везера* отъ *Эльбы* за *Эмсъ* до *Голландіи*, плодородной и хорошо обработанной только по берегамъ рѣкъ, впрочемъ разнообразной и пустынной низменности, защищенной отъ моря платинами въ 60 миль длиною, — меньшей, занимающей большую половину *Гарца* и всю западную его покатость и образующей прекрасную горную страну, въ которой горные промыслы (30000 работн.) и все отрасли сельскаго хозяйства процвѣтаютъ; въ сѣв. Ганноверѣ болотная почва даетъ много торфу, а степи питаютъ стада мелкихъ овецъ съ грубою шерстью, хорошій рогатый скотъ и лошадей. По берегамъ рыболовство. Кромѣ упомянутыхъ главныхъ рѣкъ, замѣчательны впадающія въ *Везеръ*: *Гунте* и *Аллеръ* съ своимъ притокомъ *Лейкс*. Города: *Ганноверъ*, 30, гл. г. при судоходной *Лейне*; родина *Гершеля*. *Гёттингенъ*, 11, при *Лейне*, съ универ., которой долго былъ первымъ въ *Германин*, съ библи. въ 300,000 том. *Оснабрюкъ*, 12, древній гор., въ общественномъ домѣ заключенъ миръ, извѣстной подъ именемъ *Вестфальскаго* (1648). *Эмденъ*, 12, въ низкой странѣ, подобной *Голландіи*, весьма важенъ для всего государства по своему удобному для торговли положенію при *Долдартѣ*, образуемомъ устьемъ *Эмса*.

ВЕЛ. ГЕРЦ. ОЛЬДЕНБУРГЪ. 114 кв. м. 273000 ж.

Лежитъ на лѣвомъ берегу нижняго *Везера*, окружено *Нѣмецкимъ* м. и *Ганноверомъ*, котораго есть продолженіе относительно почвы и климата. Гл. г. *Ольденбургъ*, 8, при *Гунте*.

Вольные города сѣв. *Германин* (остатки славной *Ганзы*).

БРЕМЕНЬ,

65, не далеко отъ устья *Везера*, основ. *Карломъ* Вел. въ 788. Соборъ съ погребомъ, которой называется свинцовымъ и способенъ сохранять трупы; обсерваторія, прославленная *Ольберсомъ*. Хотя корабли не могутъ подниматься до города по причинѣ мелководья, но торговля его весьма обширна (особенно съ *Англією* и *Индіями*); ежегодно приходитъ до 1000 кораблей.

ГАМБУРГЪ,

160, прекрасно расположенной на правомъ берегу *Эльбы* въ 18 миляхъ отъ ея устья; первой торгов. гор. въ *Германин*; съ двумя гаванями, куда по приливу восходятъ большіе корабли; старія части города тѣсны, новыя великолѣпны. Пароходы въ *Лондонъ* и *Амстердамъ*. Изъ мануфактуръ особенно важны сахарные заводы. Онъ имѣетъ до 200 своихъ кораблей, и ежегодно приходятъ сюда до 2400. Его торговля и богатство быстро возрастали до прошлаго 1842 года, когда онъ сдѣлался добычею ужаснѣйшаго пожара, уничтожившаго лучшія и богатѣйшія части.

ЛЮБЕКЪ ,

51, между Голштинією и Мекленбургомъ , при Траве недалеко отъ ея устья , посредствомъ канала и р. Штеккеница имѣеть сообщеніе съ Эльбою; онъ и теперь важенъ по торговлѣ; но прежде былъ столицею вѣсѣхъ Ганзейскихъ гор. , въ общественномъ домѣ хранятся архивы Ганзы. Пароходство въ Копенгагенъ и С. Петербургъ. Торговля производится чрезъ гор. Травемюнде , которой есть собственно гавань Любека, при устьѣ Траве съ маякомъ.

КОРОЛ. ДАНІЯ. -850 кв. м. 1,730000 ж.

Есть продолженіе сѣв. Германіи въ отношеніи почвы , климата и жителей , которые германскаго происхожденія и имѣють одинакую вѣру, а языкъ и нравы близкіе съ Германцами. Данія состоитъ изъ полуострова , отдѣляющаго Балтійское м. отъ Нѣмецкаго и многихъ, окружающихъ его, о-вовъ, и образуетъ переходъ отъ Германіи къ Скандинавіи, отъ которой отдѣляется проливомъ *Kattegatомъ* (*Sinus Codanus*). Датской полуостр. (*Chersonesus Cimbrica*) называется Ютландією до Эйдера, но собственно простирается до Эльбы и состоитъ изъ 3 частей: Ютландіи на с., Шлезвига въ среднѣ и земель Германскаго союза на югѣ (*Голштиніи* и *Лауенбурга*); онъ есть совершенная равнина, по которой только въ среднѣ тянется рядъ холмовъ, оканчивающійся на с. песчаною ко-сою Скагенъ; западная покатость есть песчаная, неплодная, напротивъ восточная глинистая, плодородная почва, со многими озерами и заливами , почему здѣсь большее народонаселеніе и знатнѣйшіе города. Большихъ рѣкъ нѣтъ; самыя замѣчательныя: Гуденъ, Эйдеръ (отдѣляющій Шлезвигъ отъ Голштиніи, соединяющій посредствомъ Кильскаго канала Балтійское м. съ Нѣмецкимъ и почитавшійся всегда границею Германіи) и Траве въ Голштиніи; Эльба съ Штеккеницомъ на южной границѣ. Изъ многихъ заливовъ (фіордовъ), отчасти глубоко входящихъ въ землю, самой замѣчательной Лимфѳіордъ; въ 1825, во время сильной бури онъ прорвалъ узкую полосу земли, отдѣлившую его отъ Нѣмецкаго м., такъ что сѣв. часть Ютландіи образуетъ теперь островъ. Датскіе о-ва имѣють одинакую природу съ полуостровомъ, но чрезвычайно плодородную почву. Они лежатъ къ в. отъ полуострова и состоятъ изъ 2 большихъ (*Зеландіи* и *Фіоніи*) и многихъ малыхъ (*Борнгольмъ, Мэнъ, Фальстеръ, Лаландъ, Аррѣэ, Альзенъ, Фамернъ*). Два большіе лежатъ между 3 проливами: Зундомъ, Большимъ и Малымъ Бельтами, соеди-

няющими Нѣмецкое м. съ Балтійскимъ. Важнѣйшій есть Зундъ, по которому ходятъ большіе корабли; плаваніе же по Бельтамъ для нихъ опасно, по причинѣ отмелей и быстринъ; эти проливы зимою иногда замерзаютъ.

Нынѣшніе Датчане, потомки воинственныхъ, страшныхъ Норманновъ, совсѣмъ не походятъ на своихъ предковъ; напротивъ отличаются кроткими нравами и миролюбивымъ характеромъ. Языкъ ихъ есть нарѣчіе нѣмецкаго и переходъ къ шведскому. Мануфактурная промыш. незначительна, но важно рыболовство, особенно въ Нѣмецкомъ м.; торговля всемірная. Главные торговые пункты: Копенгагенъ, Альтона, Глюкштадтъ, Киль, Аальборгъ. Въ образованности Данія не уступаетъ Германіи. Кромѣ 2 универс. (въ Копенгагенѣ и Килѣ), много превосходныхъ народныхъ школъ. Вѣра протестантская; правленіе монархическое.

Города. На о. Зеландіи: *Копенгагенъ*, 120, прекрасная укрѣпленная столица и резиденція при Зундѣ; частію на о. *Амагъ*; средоточіе наукъ, мануфактуръ и торговли; универс.; библиот. въ 500000 т. Много разъ страдалъ отъ пожара. Отъ бомбардированія англичанъ въ 1807 пострадалъ не только городъ (въ которомъ до 2000 ж. погибли и множество домовъ разрушено), но также флотъ, а съ тѣмъ вмѣстѣ и торговля. *Гельзингеръ* при самомъ узкомъ мѣстѣ Зунда; недалеко крѣп. *Кронборгъ*, гдѣ собираютъ пошлину съ кораблей, идущихъ чрезъ Зундъ (ежегодно отъ 11 до 15000 кор.). Эта пошлина простирается до 2 мил. рубл. *Рескильде* (*Ротшильдъ*), 2, важнѣйшій гор. королевства въ средніе вѣка, былъ столицею и имѣлъ до 100000 ж.; остался прекрасной соборъ, котораго основаніе восходитъ до X вѣка; съ гробницами 20 королей. На о. Фіоніи: *Одензе*, 8, торг. и промыш. гор. На полуост. Ютландіи: *Аальборгъ*, 7, при Лимфіордѣ, *Ааргусъ*, 7, при Каттегатѣ — торг. города. Въ Шлезвигѣ: *Шлезвигъ*, 11, при Балтійскомъ м. У западнаго берега Шлезвига до 28 малыхъ о-вовъ, изъ которыхъ *Норд-Штрандъ* есть остатокъ большаго острова, поглощеннаго въ 1634 моремъ, при чемъ погибло больше 6000 чел. Въ *Голштиніи*: *Глюкштадтъ*, 6, при Эльбѣ; *Альтона*, 28, при Эльбѣ, подлѣ Гамбурга, второй гор. въ государствѣ, весьма цвѣтущій. *Киль*, 12, съ универс. Въ Герц. *Саксенъ-Лауенбургскомъ* гл. г. *Ратцебургъ*, 2; *Лауенбургъ* при Эльбѣ и Штеккеницъ.

Даніи принадлежатъ еще о-ва *Ферёрскіе* и *Исландія*.

Ферёрскіе о-ва, числомъ 25, къ с. отъ Англіи, большею частію безплодные скалы, возвышенныя даже у береговъ на 1000' надъ моремъ. Деревьевъ нѣтъ, потому что слой земли только въ аршинъ толщиною; но есть каменной уголь, торфъ и трава; почему овцеводство. Много рыбы, особенно сельдей. Жители Норманскаго происхожденія хорошіе моряки.

О. Исландія, 1,400 кв. м. 50,000 ж., есть земля замѣчательная во многихъ отношеніяхъ, лежитъ подъ полярнымъ кругомъ, и ближе къ Америкѣ, чѣмъ къ Европѣ, но по своей исторіи и населенію принадлежитъ Европѣ. Только югозапад. береговая полоса представ.

леть плодоносныя мѣста; все остальное, подъ вліяніемъ сѣверныхъ бурь и опустошительныхъ вулкановъ, состоитъ изъ полей лавы и сѣры, покрытыхъ снѣгомъ и льдомъ или испускающихъ горячіе пары, изъ угасшихъ или дѣйствующихъ вулкановъ, ледяныхъ горъ, свирѣпыхъ потоковъ, безобразныхъ скалъ, разбросанныхъ въ безпорядкѣ, болотъ и множества горячихъ ключей. Гекла и 5 другихъ вулкановъ съ XVIII столѣтія не дѣйствуютъ. Гейзеръ, въ нѣсколькихъ миляхъ отъ Рейкіавиگا, есть горячій фонтанъ, въ 10 ф. толщ. и до 100 ф. выш., иногда спокойной нѣсколько дней. Въ окрестностяхъ безпрестанно слышится подземный гулъ, подобной грому. Этотъ гулъ и землетрясенія весьма часты на всемъ о-вѣ. Въ 1755 и 1783 землетрясенія были ужасны. Произведенія: мелкой рога-той скотъ и овцы, олени, тюлени, морскія птицы, рыба; торфъ, лава, сѣра, соль; картофель, канута, исландской мохъ и проч.; лѣсъ не растеть, но въ большомъ количествѣ приносится къ сѣв. и вост. берегамъ морскимъ теченіемъ. Жители Норманскаго происхожденія, говорятъ древнимъ скандинавскимъ языкомъ, на которомъ написаны многочисленныя Заги — паролныя преданія и поэма Эдда — замѣчательные памятники скандинавской мифологіи, относящіеся къ прежнему цвѣтущему времени острова. Выпавшіе огромные снѣга, землетрясенія, изверженія, голодъ и болѣзни, особенно язва въ XIV и XV столѣтіяхъ и скорбуть, опустошили почти весь островъ. Теперь, несмотря на бѣдность, умственное и нравственное образованіе жителей стоитъ на высокой степени. Только одно мѣсто Рейкіавигъ похоже нѣсколько на городъ съ 500 жителей.

Датскія владѣнія внѣ Европы: въ Сѣв. Америкѣ колоніи на запад. берегу Гренландіи; въ Вест-Индіи нѣкоторые о-ва, въ Африкѣ колоніи въ Гвинее; въ Ост-Индіи города Травквебаръ и Серампуръ. Всего 230 кв. м. и 120,000 жит.

НИДЕРЛАНДЫ.

Названы такъ по причинѣ сего низкаго положенія относительно моря. Это западной край и самая низкая часть большой сѣвероевропейской низменности. Въ самомъ дѣлѣ эта земля находится ниже моря во время прилива, которой здѣсь очень высокъ, и сслабѣе не дюны, облегающія берега и не дающія океану быстро наводнять земли, не огромныя плотины, протянутыя вдоль береговъ по самымъ опаснымъ мѣстамъ, и наконецъ не каналы, отводящіе излишнюю воду: то большая часть этой земли давно бы сдѣлалась добычею моря. Но и за всѣмъ тѣмъ волны не рѣдко разрываютъ плотины и наводняютъ большія пространства. Такъ заливы Зюдерзе и Доллартъ образовались въ XIII столѣтіи отъ сильныхъ вторженій моря. Нерѣдко производятъ большія наводненія и рѣки, орошающія Нидерланды. Ихъ три: Шельда (*Scaldis*, пофранц. *l'Escaud*), Маасъ

(Mosa, пофранц. Meuse) и Рейнъ. Онѣ раздѣляются при устьѣ на множество рукавовъ, получающихъ разные названія, и почти всѣ судоходны для большихъ кораблей. Шельда дѣлится на два рукава (запад. *Шельду* или *Гондъ* и *Восточ.*), образующіе о-ва Зеландіи. Маасъ, соединившись съ Ваалемъ, получаетъ названіе *Мерве* и раздѣляется на два главные устья, изъ которыхъ южное впадаетъ въ болотистой зал. *Бисбоинъ*, образовавшійся въ 1421 году волнами океана, которыя въ одну минуту потопили 72 селенія и больше 100,000 ж. Рейнъ выше Нимвегена отдѣляетъ налѣво первой рукавъ, которой называется *Вааль* и соединяется съ Маасомъ; выше Аригема отдѣляетъ направо второй рукавъ *Эйссель* (Yssel), идущій на с. къ Зюдерзе, далѣе выпускаетъ налѣво къ Маасу третій рукавъ *Леккъ* и направо къ Зюдерзе четвертой *Вехтъ*; послѣ чего впадаетъ въ Нѣмецкое м. ниже Лейдена. Нидерланды заключаютъ два государства: на с. Голландію и на ю. Бельгію.

КОРОЛ. ГОЛЛАНДІЯ. 570 кв. м. 2,650,000 ж.

Совершенная ровнина безъ холмовъ, безъ лѣсу, безъ камней и безъ источниковъ, вѣроятно была некогда покрыта пескомъ, болотами и топями, какъ дно отступившаго моря; но изумительная дѣятельность жителей не только защищаетъ её отъ наводненій, но и сдѣлала изъ неё одну изъ самыхъ богатыхъ и цвѣтущихъ земель въ свѣтѣ.

Для защиты отъ морскихъ волнъ береговъ, которые во многихъ мѣстахъ ниже уровня моря, надобно было построить плотины, стоившія неимоверныхъ трудовъ и издержекъ; но и теперь поддержка ихъ стоитъ огромныхъ суммъ, потому что напоръ волнъ нерѣдко разрываетъ ихъ. Иногда однакожь море само облегчаетъ эти труды, осаждая вдоль береговъ огромныя кучи песку, часто до 180 ф. высоты, называемыя *дюнами*. Не меньше трудно было и внутренность земли защитить отъ наводненій рѣкъ, которыя могли безпрепятственно разливаться, раздѣляться и образовывать новыя русла. Надобно было вырыть безчисленные каналы для отвода излишней воды. Эти каналы, широкіе и глубокіе, пересекаютъ землю во всѣхъ направленіяхъ и замѣняютъ большія дороги; вода въ нихъ понижается и возвышается съ помощію шлюзовъ. Самой большой *Сѣверо-Голландской*, идущій отъ Амстердама до порта Ниведппа

на 15 миль въ длину. Насыпи, усаженные прекрасными липовыми аллеями, ограждают берега канала и даютъ имъ живописной видъ. Все транспорты производятся каналами, которые вѣчно покрыты барками и кораблями. Для путешественниковъ употребляются особенныя небольшія суда, снабженныя всеми удобствами, возимыя лошадьми и дѣлающія до 10 верстъ въ часъ. Это путешествіе чрезвычайно дешево, но скучно, потому что высокія насыпи береговъ скрываютъ отъ глазъ окрестности. Во время сильныхъ жаровъ воды каналовъ, болѣею частью стоячія, производятъ вредныя испаренія; это отвращается, хотя несовершенно, мѣльницами и другими машинами, приводящими воду въ безпрестанное движеніе.

Почва Голландіи у береговъ и вдоль большихъ рѣкъ вообще болотиста, но жирна и плодородна, поэтому воздѣлывается съ величайшимъ стараніемъ и производитъ въ изобиліи хлѣбъ, овощи и травы превосходныхъ качествъ. Внутренность состоитъ болѣею частью изъ песчаныхъ, пустынныхъ равнинъ и топей, содержащихъ торфъ. Но и здѣсь трудолюбіе торжествуетъ надъ неблагоприятною природою. Снявши слой торфа, выкачиваютъ особыми машинами воду, всегда скопляющуюся подъ торфомъ, и такимъ образомъ получаютъ жирную чрезвычайно плодородную землю; а каналами и плотинами ограждаютъ эти мѣста отъ наводненій. Здѣсь обыкновенно превосходныя пастбища, называемыя *polders*. По причинѣ рыхлой почвы, дома строятся на дубовыхъ сваяхъ. Для гидравлическихъ работъ употребляется преимущественно *трассъ*—вулканическое произведеніе, находящееся на берегахъ Рейна, особенно въ окрестностяхъ Андернаха. Какъ внутри домовъ, такъ и вѣкъ наблюдается величайшая чистота. Это необходимо по причинѣ всегдашней влажности воздуха. По этому иностранцы съ трудомъ привыкаютъ къ здѣшнему климату, а въ лѣтніе жары самые жители не рѣдко поражаются опасными лихорадками.

Жители—смѣсь многихъ германскихъ племенъ, главныя: *Голландцы*, *Фризы* и *Фламандцы*. Фризы живутъ къ с. съ своимъ древнимъ нарѣчіемъ. Голландцовъ до 2 милл. и ихъ языкъ наиболѣе употребляется. На границахъ Бельгіи говорятъ пофламандски. Все религіи пользуются совершенною свободою; но большая часть жителей Кальвинисты. Голландцы вообще флегматическаго темперамента, но отличаются трудолюбіемъ, постоянствомъ и точностію во всѣхъ дѣлахъ. Простые, спокойные, даже холодные въ обращеніи, они не любятъ ни шумныхъ удовольствій, ни роскоши. Самые богатые не имѣютъ обширныхъ домовъ и садовъ; богатство ихъ замѣтно только для опытнаго наблюдателя, потому что заключается всегда въ существенной пользѣ предметовъ. Они занимаютъ высокую степень между образованными народами, изъ искусствъ только живопись доступна Голландцамъ, по недостатку фантазіи; но за то науки, мореплаваніе, торговля, земледѣліе. мануфактуры

обязаны имъ многими важными усовершенствованіями, какъ то : ловля китовая и сельдяная , воздѣлываніе и употребленіе крапу, бѣленіе полотна, рафинировка сахару и соли, мѣльницы, приготовленіе ликеровъ, бумаги, тонкихъ полотень, кружевъ и проч. Гарлемъ оспариваетъ у Гуттенберга славу изобрѣтенія книгопечатанія.

Голландія, Конституціонная монархія, раздѣляется на 12 провинцій.

Города. Въ Сѣв. Голландіи : Амстердамъ, 200, столица и важнѣйшій гор. въ государствѣ. Въ XII и XIII вѣкѣ это была деревня, обитаемая рыболовами. Главною причиною его возвышенія было паденіе Антверпена, котораго богатые жители, уклоняясь отъ Испанскаго правленія, переселились мало по малу въ Амстердамъ. Въ Конць XVI и началъ XVII онъ достигъ высшей степени своего блеска : былъ богатѣйшимъ городомъ въ Европѣ, центромъ всемирной торговли. Но съ этого времени безпрестанныя войны, вообще не въ пользу Голландіи, и другія политическія происшествія, преимущественно же гигантское разширеніе торговли Лондона замѣтно ослабили его могущество. Несмотря на то онъ и теперь одинъ изъ важнѣйшихъ торг. городовъ въ Европѣ ; его древнія сношенія, прекрасная торговая репутація, опытность и огромные капиталы голландскихъ негоціантовъ всегда удержатъ за нимъ важное мѣсто въ торговомъ отношеніи. Амстердамъ стоитъ при проливѣ *Пампусъ* въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ соединяетъ Зюдерзе съ губою *Эй* и образуетъ обширный портъ. Трудное и опасное плаваніе по Зюдерзе и необходимо для большихъ кораблей разгружаться при входѣ въ Пампусъ, по которому ходятъ только барки, были важнымъ препятствіемъ для торговли Амстердама ; но въ наше время его уничтожили, устроивъ прямое сообщеніе съ Пѣмекимъ и посредствомъ большаго канала, оконченнаго въ 1826. Онъ имѣетъ до 15 миль дл., отъ 80 до 120 ф. шир. и глубину для самыхъ большихъ кораблей. Городъ пересѣкается *Амстелью*, отраслью Вехта, и множествомъ каналовъ, образующихъ до 90 о-вовъ, которые соединяются 300 мостами. Вода каналовъ негодна для питья, колодцовъ и источниковъ нѣтъ ; поэтому во всѣхъ домахъ собираютъ дождевую воду. Много учебныхъ и богоугодныхъ заведеній ; также мануфактуръ всякаго рода ; по многимъ отраслямъ здѣшніе фабриканты владѣютъ секретами, имъ только извѣстными ; таково приготовленіе ароматныхъ жидкостей, бѣяль, киновари, *смальта* (синей стекловидной матеріи изъ кобальта, употребляемой на крашеніе фарфора и фаянса), очищеніе камфары и буры, граненіе алмаза. Последняя статья составляетъ важный предметъ амстердамской торговли.

Противъ Амстердама на другомъ берегу *Эй*, находится *Саардамъ*, селеніе, можетъ быть прекраснѣйшее и богатѣйшее въ свѣтѣ, больше 10000 ж., которые всѣ негоціанты, фабриканты и кораблестроители ; большая часть голландскихъ кораблей выходятъ изъ здѣшнихъ верфей. Здѣсь-то въ 1697 Петръ Великій прожилъ 10 мѣсяцовъ и какъ простой мастеръ, исполнялъ самыя трудныя работы, чтобы научиться кораблестроенію ; можно еще видѣть домикъ, въ которомъ Онъ жилъ, со всею мебелью, состоящую изъ

кровати, стола, комода и однихъ креселъ. *Гарлемъ*, 22, къ з. отъ Амстердама, гор. прекрасной и богатей; славная педагогическая школа, гдѣ приготовляются учителя для провинцій; главные занятія жителей: разведеніе плодовъ и цвѣтовъ, и бѣленіе полотень, совершеннѣйшее въ Европѣ; не только Голландія, даже Англія, Германія и другія земли посылаютъ сюда въ большомъ количествѣ нитки и полотна для бѣленія; здѣшніе тюльпаны, гіацинты и проч. давно славны. Многіе не большіе города славятся приготовленіемъ прекраснаго голландскаго сыру. Остр. *Тексель* прославленъ многими морскими битвами; онъ и другіе песчаные о-ва или дюны называются *eyerland* (земля яицъ), по тому что цѣлая стада морскихъ птицъ прилетаютъ сюда класть въ песокъ яйца. Въ южн. Голландіи: *Роттердамъ* при Мерве, 80; до города ходятъ самыя большіе корабли, поэтому торговля его, а также и мануфактуры, чрезвычайно важны. *Гага*, 60, резиденція; до отдѣленія Бельгіи была только зимнею резиденціею короля, а Брюссель лѣтнею. Положеніе ея въ полмиль отъ моря нѣсколько возвышенное; поэтому воздухъ суше и здоровѣе. *Лейденъ*, (*Lugdunum Batavorum*), 35, съ универс., одинъ изъ прекраснѣйшихъ городовъ Голландіи, къ с. отъ Гаги, на Рейнѣ, которой здѣсь обращенъ въ каналъ. Онъ также имѣетъ возвышенное положеніе. *Дельфтъ*, прекрасной гор. въ нѣсколькихъ миляхъ отъ Роттердама; умерщвленіе Вильг. Оранскаго въ 1584. *Зеландія* состоитъ изъ многихъ о-вовъ, образованныхъ устьями Шельды, и небольшой части Фландріи; поэтому воздухъ влажнѣе и нездоровѣе, чѣмъ въ другихъ провинціяхъ, но и почва плодороднѣе и хорошо обработана. Важнѣйшіе о-ва: *Вальхеренъ*, *Норд* и *Зюд* — *Бевеланды* и *Шувенъ*; города отличаются трудолюбіемъ и довольствомъ жителей; глав. *Миддельбургъ* на о. Вальхеренъ — Въ Сѣв. Брабантѣ: *Денбошъ* (по нѣм. *Герцогенбушъ*, по франц. *Bois le Duc*) съ крѣп. — Въ *Утрехтѣ*: *Утрехтъ* (*Trajectum inferius*), 35, при Рейнѣ, на возвышенномъ и здоровомъ мѣстѣ; универс., фонтаны съ хорошею водою доставляютъ важной предметъ вывоза; въ 1579 союзъ семи голландскихъ провинцій противъ Испаніи; миръ въ 1713, окончившій войну за испанское наследство. — Въ *Гельдернѣ*: *Аригемъ* при Рейнѣ. *Нимвегенъ* (*Noviomagus*), при Ваалѣ, одинъ изъ самыхъ древнихъ городовъ Голландіи. — Въ *Оверѣ* *Эйссель*: *Своалъ* укрѣп. гор. на Эйссель и Вехтѣ; не далеко былъ августинской монастырь, въ которомъ жилъ въ XV вѣкѣ, славной *Оома Кемпейской*, которому приписываютъ сочиненіе превосходной книги *De Imitatione Christi*, переведенной на всѣ европейск. языки. — Въ *Дрентѣ* замѣчательны колоніи бѣдныхъ, основанныя съ 1818 Филантропическимъ обществомъ съ двоякою цѣлію: улучшить жребій несчастныхъ и воздѣлать пустыя земли; для этого даютъ имъ дома со всеми принадлежностями, поля со всеми орудіями, снабжаютъ нужными наставленіями и даже потребными капиталами, которые они постепенно уплачиваютъ обществу; теперь онѣ возрасли до 20000 душъ, живущихъ въ довольствѣ. — Въ *Фрисландіи*: *Леварденъ*. — Въ *Грѣнингенѣ*: *Грѣнингенъ* богатой гор. съ универс. — Въ Голландской части *Лимбурга*: *Мастрихтъ* (*Trajectum superius*), крѣп. при Маасѣ. — Вел. Герц. Люксамбургъ, на которое имѣютъ притязаніе: Голландской король, Германской

союзъ и Бельгія, будетъ описано въ Бельгін, которой она по положенію больше принадлежитъ.

Голландскія владѣнія въ Европы. Въ Азіи: области на Явъ, Суматрѣ, Целебесѣ и Молукскихъ о-вахъ; въ Африкѣ: нѣкоторыя факторіи въ Гвинее, въ Америкѣ: колоніи Суринамъ и нѣкоторые малые о-ва Вестъ-Индіи. Всего 16,700 кв. м. и 14,800,000 ж.

КОРОЛ. БЕЛЬГІЯ. 540 кв. м. и до 4,260,000 ж.

Лежитъ между Голландіею, Германіею, Франціею и Нѣмецкимъ м. Земля здѣсь почти вездѣ плодородна и превосходно воздѣлана; Бельгія есть одна изъ наилучше воздѣланныхъ странъ въ свѣтѣ: земледѣліе, садоводство и скотоводство доведены до высшей степени совершенства. Лѣсарѣдки; но недостатокъ ихъ вознаграждается обиліемъ каменнаго угля и торфа. Только на югѣ, гдѣ печальные холмы *Арденскіе*, земля меньше плодородна; за то въ этихъ возвышенностяхъ много минераловъ. Есть и внутри болотныя и пустыя мѣста, но онѣ не важны въ отношеніи къ цѣлому.

По мануфакт. промышленности Бельгія занимаетъ послѣ Англіи первое мѣсто; торговля въ цвѣтущемъ состояніи. Главныя статьи первой: кружева, полотна, ковры, бумага, книги. Въ наше время торговля книгами сдѣлалась чрезвычайно важна и выгодна, потому что сочиненія, вышедшія во Франціи, тотчасъ перепечатываются въ Бельгін и продаются по низкой цѣнѣ. Морская торговля сдѣлалась дѣятельна съ открытіемъ Шельды, чему Голландія старалась воспрепятствовать. Внутреннему сообщенію способствуютъ прекрасныя дороги и каналы. Бельгія повсюду представляетъ видъ довольства и благоустройства.

Жители частію германскаго, частію кельтскаго происхожденія, говорятъ больше языкомъ *фламандскимъ*, нѣкоторымъ голландскаго; на ю. в. (въ Намурѣ и Люттихѣ) народъ сохранилъ древнее простонародное французское нарѣчіе, называемое *валлонскимъ*. — Католическая вера почти всеобщая. — Бельгія, составлявшая прежде съ Голландіею одно цѣлое, съ 1831 отдѣлилась, въ слѣдствіе религіозныхъ и политическихъ несогласій, и составляетъ особое конституціонное государство, заключающее 9 провинцій, если причислить сюда Вел. Герц. Люксамбургъ. Хотя есть 4 универ. (въ Лёвенѣ, Брюсселѣ, Гентѣ и Люттихѣ), но образованность стоитъ ниже, чѣмъ въ Голландіи.

Города: Въ Южн. Брабантѣ: Брюссель, 100, столица, прекрасно построенная. Въ ученомъ отношеніи, кромѣ универ., особенно замѣчателенъ *Географическій Институтъ*. Мануфактурныя издѣлія Брюсселя, особенно кружева, славны во всей Европѣ. Прекрасныя окрестности Брюсселя представляютъ много мѣстъ, прославленныхъ историческими событіями: къ ю. лежатъ деревни *Mont Saint-Jean* и *Waterloo*, гдѣ Наполеонъ въ послѣдній разъ и рѣшительно побѣжденъ союзниками 18 Іюня 1815. Въ память этой побѣды на полѣ

битвы воздвигнуть монументъ — въ 60 ф. высоты пьедесталъ, на которомъ отдыхаетъ колоссальной левъ. *Лёвенъ*, (пофранц. Louvain), 26, древній, некогда цвѣтущій гор., теперь въ упадкѣ. Прѣжнимъ благосостояніемъ онъ обязанъ былъ своимъ суконнымъ фабрикамъ, важнѣйшимъ въ Европѣ въ средніе вѣка; но съ XVI вѣка угнѣтеніе испанскихъ правителей и внутреннія войны заставили большую часть фабрикантовъ переселиться въ Англію, Германію и Францію. Въ *Вост. Фландріи Гентъ*, 85, при Шельдѣ, многіе каналы образуютъ 25 о-вовъ, соединенныхъ 85 мостами. Это одинъ изъ многочислѣннѣйшихъ, красивѣйшихъ и важнѣйшихъ городовъ Бельгіи. Въ XIV и XV вѣкахъ Гентъ еще болѣе процвѣталъ; но съ тѣхъ поръ внутреннія войны и соперничество Антверпена много ему повредили. Универ. Въ 1500 год. здѣсь Карлъ V. — Въ *Зап. Фландріи: Брюгге* (пофранц. Bruges), 40, недалеко отъ моря и соединяется съ нимъ каналами, по которымъ до города доходятъ корабли. Онъ процвѣталъ и упалъ въ одно время съ Гентомъ. Въ *Геннегау: Бергенъ* (пофранц. Mons), 23, крѣпость. *Дорникъ* (пофранц. Tournai), 29, укрѣпленной гор. на Шельдѣ; важны мануфактуры, особенно славны ковры. Въ этой провинціи находятся мѣста извѣстныя по сраженіямъ: *Jemmapes* 1792, *Flerus* — 1794, *Ligny* и *Saint-Amand* — 1815. — Въ *Намурѣ: Намуръ*, 22, при слияніи Мааса и Самбры. Въ *Люттихѣ: Люттихъ* (пофранц. Liège) 60, при Маасѣ; универ.; въ окрестностяхъ много каменнаго угля и другихъ минераловъ. Недалеко *Спа* въ живописной странѣ среди горъ, покрытыхъ лѣсомъ, съ славными минеральными водами. *Геристаль*, небольшой гор. при Маасѣ, родина Пепина Геристала, отца Карла Вел. Въ *Лимбургѣ* нѣтъ замчат., городовъ. Въ *Антверпенѣ: Антверпенъ* (пофранц. Anvers), на правомъ берегу Шельды, которая здѣсь можетъ носить цѣлой флотъ самыхъ большихъ военныхъ кораблей. Въ XV и XVI вѣкахъ, когда здѣсь было до 200 т. ж., онъ былъ первое мѣсто въ свѣтѣ по торговлѣ: здѣсь была главная складка и конторы Ганзейскаго союза. Онъ началъ упадать съ конца XVI вѣка во время войнъ съ Испаніею; но упадокъ его довершился, когда Голландцы по Вестфальскому миру, должны были закрыть устья Шельды. Навигация по Шельдѣ открыта въ концѣ прошлаго столѣтія и съ этого времени городъ началъ возрождаться. Наполеонъ построилъ здѣсь огромныя укрѣпленія, которыя въ послѣднюю войну противъ голландцовъ разрушены французскими войсками. Теперь въ немъ до 74 т. ж. Изъ многихъ зданій напоминающихъ древнее его величіе, замчат. соборъ. Прекрасное собраніе картинъ Фламандской школы. *Мехельнъ* (пофранц. Maline) прекрасной гор. съ универ. и превосходными полотняными и кружевными фабр. — Кроме этихъ 8 провинц. мы причисляемъ сюда *Вел. Герц. Люксембургъ* — до сего времени еще предметъ распри между Бельгіею, Голландіею и Германскимъ союзомъ. *Арлонъ*, небольшой гор., мѣстопрѣбываніе Бельгійскаго правительства. Замчатѣльнѣе *Люксембургъ* весьма промыш. гор. съ 10 т. жит. и прекрасною крѣпостью.

БРИТАНСКОЕ ГОСУДАРСТВО или ВЕЛИКОБРИТАНІЯ съ ИРЛАНДІЕЮ. 5600. кв. м. 27,600000 жит.

Великобританія, самая большая и самая приятельная группа острововъ въ Европѣ, составляетъ отдельное цѣлое, по своему независимому положенію относительно другихъ странъ и особенно по свободному сообщенію со всеми морями, она развила свою силу на моряхъ и сдѣлалась величайшею въ свѣтъ морскою и коммерческою державою.

Физическія причины такого развитія: она орошена хотя краткими, но многоводными рѣками; почва ея вездѣ представляетъ возможность къ проложенію дорогъ и каналовъ, она окружена безчисленными глубокими бухтами и заливами; обращена главною своею рѣкою къ устьямъ Сены, Рейна и Эльбы; ее омываетъ сильный приливъ моря, который очищаетъ и углубляетъ ея гавани; умеренной, всегда свѣжій, морской климатъ; почва, богатая какъ произведеніями нужными для пищи и фабрикъ, такъ и сокровищами ископаемаго царства; кромѣ того, положеніе ея между Старымъ и Новымъ свѣтомъ чрезвычайно выгодно.

Границы и составъ. Она лежитъ къ с. отъ Франціи, окружена съ с. и з. Атлантическимъ океаномъ, съ ю. Каналомъ, съ в. Нѣмецкимъ моремъ, и состоитъ изъ двухъ большихъ острововъ, изъ *Великобританіи* (*Англии* и *Шотландіи*) и *Ирландіи*, отделенныхъ другъ отъ друга *Ирландскимъ моремъ* (называемымъ на ю. *Каналъ Св. Георгія*, на с. *Сѣверной Каналъ*), потомъ еще изъ многихъ малыхъ острововъ, лежащихъ около Великобританіи по большей части на с., какъ *Гебридскіе*, *Оркадскіе* и *Шетландскіе*, частию на з., *Мэнъ* и *Anglesea* или на ю. з. и ю., какъ *Силли*, *Wight* и *Норманскіе* у береговъ Франціи (*Jersey, Guernsey*). Море и суша глубоко прорѣзываютъ другъ друга. Море углубляется въ землю многочисленными заливами; важнѣйшіе: устья *Темзы* и *Ёмбера* (*Humber'a*), *Уэшъ* (*Wash*), *Бристольской* и *Ливерпульской* въ Англии, *Клейдской*, *Мёррэ* (*Murray*) и *Фортской* въ Шотландіи, *Дёнигаль* (*Donegal*) и *Галлуэ* (*Galway*) въ Ирландіи. Суша также далеко входитъ въ море многими мысами; важнѣйшіе изъ нихъ: *Лендсэндъ*, *Лисердъ* (*Lizard*) *Дёнгсби-Геддъ* (*Duncasby-Head*), *Киннёрдъ*, *Malin*.

Почва. Англія по бôльшей части низкая холмистая земля съ сухою, песчаною почвою, только на з. поднимаются горы; Шотландія есть дикая гористая земля; Ирландія — больше болотистая, обильная топиями и озерами, равнина, по которой только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ разсѣяны группы горъ. Но все три страны сходны между собою въ томъ,

что къ в. имѣютъ болѣею частію плоскія известковыя береговыя полосы, а на з. и с. горы и утесистые, прорѣзанные бухтами, берега, объ которые съ шумомъ разбивается высокой приливъ Атлантическаго океана. По южному берегу Англіи мѣловые холмы, отчего названіе Альбіонъ. Отъ низкихъ скалистыхъ восточныхъ береговъ поверхность Англіи образуетъ сперва холмистую землю, перерѣзанную береговыми рѣками и прекрасными долинами, возвышаясь мало по малу къ з., гдѣ напослѣдокъ превращается въ дикія горы со многими ущельями. На югѣ тянутся богатые оловомъ горы *Карнуэльскія* (*Cornwall*—1500' выс.) и *Девонширскія* съ широкимъ хребтомъ, на которомъ многочисленны стада овецъ; на западѣ дикія, живописныя, съ глубокими разсѣлинами, группы *Валискія* (*Сноденъ*—*Snowdon*—3500'), покрытыя некогда лѣсомъ, теперь обнаженные; отъ истока Трента тянется группами и цѣпами, со многими углубленіями, къ Шотландіи горная масса *Пикъ* (*Peak*—до 4000'); на границѣ съ Шотландіею хребетъ *Чивіотъ* (*Cheviot*—до 3000'), которой обнаженными цѣпами и возвышенностями (*Leads* и *Pentland*) спускается къ южной или низменной Шотландіи, гдѣ смѣняются холмы и равнины, горы и долины. На сѣверѣ этой волнообразной низменности, или къ с. отъ Клейда, *Грампианъ* (почти 4000') образуетъ начало возвышенія сѣверной гористой Шотландіи, которая, залитомъ Мѣррейскимъ и рядомъ озеръ, соединенныхъ *Каледонскимъ Каналомъ*, поднимающимъ фрегаты, раздѣляется на 2 части и наполнена разнообразными цѣпами, голыми вершинами (*Ben Nevis*—*Бениъ Нивисъ* 4100'), глубокими разсѣлинами, водопадами, озерами и развалинами горъ, съ которыми связаны тысячелѣтнія преданія. И здѣсь самыя высокія цѣпы лежатъ къ з. Ирландія состоитъ изъ обширныхъ волнообразныхъ равнинъ съ рыхлою, болотистою и луговою почвою, прорѣзанною цѣпами холмовъ, а на з. изъ группъ горъ. По сѣверному берегу спускается въ море удивительная такъ называемая *дорога великановъ*, состоящая изъ базальтовыхъ столбовъ, и эти базальтовыя массы въ нѣкоторыхъ мѣстахъ опять показываются изъ моря, особенно на Гебридахъ.

Рѣки. Отъ господствующихъ влажныхъ западныхъ вѣтровъ Британія имѣетъ много озеръ и рѣкъ; первыми богаты Шотландія (прекрасныя горныя озера: *Екатерины*, *Lomond*, *Tau*, *Awe*) и Ирландія (живописное *Килларни*);

многочисленные рѣки хотя въ слѣдствіе узкаго очертанія земли не длинны, но образуютъ большія заливама подобныя устья. Въ Англіи больше 50 рѣкъ; знатнѣйшія: *Темза* (составляется изъ *Изиса* и *Чарвилля*), *Нумбер* (изъ *Трента* и *Сѣв. Ауза*), *Ауза* (Южн.), *Севернъ*, *Мерси*. Рѣки Шотландіи: *Твидъ*, *Форть*, *Тэ*, *Клейдъ*, стремятся болѣею частию чрезъ горныя долины, почему мало судоходны. Главная рѣка Ирландіи *Шеннѳнъ* (*Shannon*)—стокъ озера *Аленъ*; меньше значительны: *Блакватеръ* и *Барро* (*Barrow*).

Достопримѣчательна система каналовъ, обширнѣйшая въ свѣтѣ; больше 100 каналовъ соединяютъ всѣ судоходныя рѣки, восточные и западные берега и всѣ важнѣйшіе торговые пункты; всѣ они замѣчательны устройствомъ и пользою; многіе идутъ сквозь горы или надъ рѣками; подземные ходы занимаютъ до 70 верстъ. Такимъ образомъ 4 большія гавани Англіи: Лондонъ, Нулль, Ливерпуль и Бристоль, посредствомъ этихъ каналовъ находятся въ соединеніи. Знатнѣйшіе въ Англіи: *Бриджватеръ* и *Регентовъ*, въ Шотландіи: *Глэсковской* и *Каледонской*, въ Ирландіи *Большой Каналъ*. Больше 400 пароходовъ плаваютъ по этимъ каналамъ. Кромѣ того въ новѣйшее время устроены многія желѣзныя дороги, уступающія общему своей длиною только сѣвероамериканскимъ. Дорога между Ливерпулемъ и Мэнчестеромъ есть прекраснѣйшее и огромнѣйшее произведеніе: она идетъ сквозь гору на разстояніи $2\frac{1}{2}$ верстъ; теперь всѣ эти дороги въ Англіи имѣютъ въ длину 183 географическихъ миль; но вскорѣ вся поверхность Англіи будетъ прорѣзана ими во всѣхъ направленіяхъ.

Климатъ. Англія имѣетъ морской климатъ. Ея небо почти всегда одѣто туманомъ и легкими облаками, сквозь которыя рѣдко проглядываетъ солнце. Морскіе вѣтры, особенно влажной западной, осаждаютъ испаренія на холмы и горы, отчего западная сторона Британскихъ острововъ болѣе имѣетъ дождя, чѣмъ восточная (въ Дублинѣ 208 дней, въ Лондонѣ только 178 дней въ году идетъ дождь). По этому воздухъ всегда влажной, но благорастворенной: зимою не бываетъ здѣсь очень холодно (рѣдко больше 12° холоду), ни лѣтомъ очень жарко (рѣдко больше 17° тепла). Темза рѣдко замерзаетъ и морозы рѣдко бываетъ болѣе 20 дней въ году; оттого въ этой теплой атмосферѣ земля всегда покрыта зеленью и скотъ даже зимою находитъ себѣ кормъ на пастбищахъ; только туманное небо имѣетъ сильное вліяніе на духъ британца, по болѣею части мрачной. Травы рано всходятъ и поздно созреваютъ. Только нагорныя страны имѣютъ зимою сухой и болѣе чистой воздухъ, а лѣтомъ сырой и

холодной. Климатъ Ирландіи, по ея морскому положенію, еще умереннѣе, по и сырѣе, чѣмъ въ Англіи; отчего сырѣе и ясное небо здѣсь рѣдкость; за то луга всегда зелены и стада круглой годъ на открытомъ воздухѣ. Только нѣкоторыя страны, по причинѣ болотъ, нездоровы. Въ нагорной Шотландіи атмосфера холодно-влажная, всегда туманная, съ сильными вѣтрами; ясные дни рѣдки, и то лѣтомъ; низменная Шотландія имѣетъ воздухъ влажной и тѣплой, какъ въ средней Англіи.

Произведенія. Почва Англіи, до самыхъ каменистыхъ возвышенностей Валлиса, по большей части плодородна и почти круглой годъ покрыта прекраснѣйшею зеленью. Вдоль по теченію рѣкъ лежатъ тучные луга; далѣе во внутренность волнообразная почва богата для садовъ и хлѣбопашества удобными землями, которыя всюду распределены равномерно, что такъ много содѣйствовало успѣхамъ сельскаго хозяйства въ Англіи. Превосходныя лошади, лучшія изъ Іорка и Лейстера, отличныя овцы и рогатой скотъ, быки отъ 40 до 50 пудовъ вѣсомъ; хлѣбъ, особливо пшеница, хотя и не въ достаточномъ количествѣ. Южные плоды и виноградъ не могутъ созрѣвать. Прѣжніе огромные лѣса Англіи теперь почти совсѣмъ истреблены; но недостатокъ дровъ вознаграждается ценнымъ богатствомъ каменнаго угля. Кромѣ того изъ горъ добывается олово (въ одномъ Cornwall'ѣ до 100 оловянныхъ рудниковъ), свинецъ, мѣдь, соль и особливо въ большомъ количествѣ желѣзо, которое, вмѣстѣ съ каменнымъ углемъ составляетъ одно изъ главныхъ условій успѣховъ промышленности Англіи. Важна также рыбная ловля: у береговъ Англіи сельди и устрицы, у сѣверныхъ береговъ киты и треска.

Въ Шотландіи только низменные долины рѣкъ и берега моря производятъ пшеницу, ленъ и табакъ, въ горахъ же на каменистой почвѣ земледѣліе весьма скудное; растетъ только овесъ и картофель; овцы съ грубою шерстью и рогатой скотъ мелокъ; вмѣсто лѣсу кустарники; за то много каменнаго угля и металловъ.

Ирландія болѣею частію весьма плодородна, но еще недостаточно обработана. Хлѣбъ и картофель въ изобиліи; скотоводство весьма обширно. Изъ горъ добываются особенно желѣзо и каменный уголь.

О-ва около Великобританіи имѣютъ каменистую по болѣею части безплодную почву и обнаженныя горы; поэтому земледѣліе незначительно; обширнѣе скотоводство, особенно овцеводство; потомъ приготовленіе поташу (изъ морскихъ растений) и рыбныя промыслы, особенно ловля сельдей у самыхъ сѣверныхъ о-вовъ.

Нормандскіе о-ва, остатокъ прежнихъ англійскихъ владѣній по Франціи, лежащіе у сѣвернаго ея берега, обитаемы французами. Они плодороднѣе всѣхъ прочихъ о-вовъ. *Силли*, противъ оконечности Cornwall'я, группа въ 140 о-вовъ, изъ которыхъ только 6 обитаемы по болѣею части людьми и пастухами. *Мэнъ* и *Ангельси* къ з. отъ Валлиса; жители Кельтскаго происхожденія съ древнимъ Кельтскимъ языкомъ. Ангельси соединяется съ Валлисомъ мостомъ на желѣзныхъ цѣпахъ (500 фут. длин., 32 шир. и болѣе 100 надъ поверхностью моря), и замѣчателенъ своимъ мѣдными рудниками. *Гебриды* разсѣяны къ з. отъ Шотландіи, въ числѣ около 300, изъ которыхъ только 200 обитаемы—Шотландскими горцами. Самые большіе изъ нихъ: *Lewis, Skye, Mull*; достопримѣчательны: *Staffa* (базальтовой

островъ съ прекрасною *Фингаловою пещерою*, образованною изъ правильныхъ столбовъ базальта), *Icolmkill* — священное для шотландцевъ мѣсто древней шотландской образованности, съ гробницами 60-ти шотландскихъ королей. *Оркады* (*Orkney*) къ с. отъ Шотландіи, 67 о-вовъ, обитаемы Шотландцами и Норманнами. Главной *Помона* или *Mainland* съ желѣзными рудниками. *Шетландскіе* о-ва, къ с. отъ Оркады, 86, изъ нихъ 30 обитаемы, главной *Mainland*. — Эти о-ва и Оркады принадлежали прежде Норвегій.

Промышленность. Мануфактурная промышленность и торговля и ихъ плодъ — богатство Великобританіи знамениты въ цѣломъ свѣтѣ. Успѣхами своей промышленности Англія преимущественно обязана необыкновенному обилію желѣза и каменнаго угля. Добываніе этихъ предметовъ, обработка и приложеніе къ потребностямъ жизни доведены до удивительнаго совершенства. Желѣзныя дороги и мосты, въ городахъ желѣзныя трубы подъ землею, проводящія въ дома чистую воду и газъ для освѣщенія, паровыя машины, цѣлыя паровыя суда, сдѣланныя изъ одного желѣза. Сельское хозяйство въ Англіи основано на правилахъ науки и производится наилучшимъ образомъ: оно важнѣе горной промышленности, потому что большая часть доходовъ получается отъ земледѣлія несмотря на то, что $\frac{1}{4}$ хорошей земли необработана. Число паровыхъ машинъ, дѣйствующихъ въ Англіи, простирается до 15000, а сила ихъ равняется силѣ болѣе 2 милл. человѣкъ. Произведенія всѣхъ царствъ природы обрабатываются здѣсь съ величайшимъ искусствомъ и доставляются на рынки всего земнаго шара. Главныя предметы, перерабатываемые на фабрикахъ: шерсть, лёнъ и пенька, хлопчатая бумага, шолкъ, кожи, бумага писчая, металлы, глина. Фабрикація хлопчатой бумаги есть главная статья англійской промышленности. Средоточіе ея и складочное мѣсто есть Мэничестръ, а приморская гавань Ливерпуль; Йоркширъ — средоточіе шерстяной фабрикаціи; Бёррмингемъ и Шеффилдъ главныя мѣста для издѣлій желѣзныхъ и стальныхъ. Вообще мануфактурная промышленность доставляетъ занятіе цѣлой трети народонаселенія Англіи. Морская, истинно всемірная торговля, занимаетъ до 2 милл. человѣкъ и болѣе 25000 кораблей. Лондонъ есть рынокъ цѣлаго свѣта.

Нынѣшніе британцы, отъ смѣшенія различныхъ народовъ, свойства морскаго климата и почвы, а особенно гражданскаго устройства, получили особенной характеръ, вовсе несходной съ природою первоначальнаго ихъ отечества. Отличительная черта его есть практическій умъ, подкрѣпляемой сильною волею. Происходя отъ смѣшенія Саксовъ и Норманнскихъ Франковъ съ Кельтами, этотъ народъ скоро свикся съ своимъ туманнымъ небомъ и бурнымъ моремъ; руководимой нуждою и счастьемъ, переходилъ онъ отъ одного отважнаго предпріятія къ другому, и такимъ образомъ образовался этотъ смѣлой, дѣятельной британской умъ въ высочайшей степени практической, склонной къ промышленности и полезнымъ знаніямъ, гордой сознаніемъ своихъ достоинствъ; отсюда привязанность ко всему отечественному, доходящая до пристрастія.

Несмотря на множество учебныхъ заведеній и періодическихъ сочиненій, образованность не очень глубоко проникла въ массу англійскаго народа. Къ распространенію ея особенно способствуютъ

университеты (въ Оксфордъ, Кембриджъ и Лондонъ) и безпрестанная сношенія съ другими землями. Ученыя заслуги англичанъ по всемъ отраслямъ весьма важны.

Всѣ въроисповѣданія терпимы, но господствующая въ Великобританіи есть епископская; къ ней принадлежитъ король и она имѣетъ многія преимущества. Въ сущности она есть то же, что протестантская съ тою только разницею, что духовенству ея присвоены разныя степени (іерархія) и король есть ея глава; кромѣ того удержаны нѣкоторые католическіе обряды. Богатство, соблазнительная роскошь и безпечность высшаго духовенства произвели некогда множество сектъ, отбывшихся отъ господствующей церкви; всѣ принадлежащія къ этимъ сектамъ, не исключая и католиковъ, называются *dissenters* или *non conformists*. Замѣчательнѣйшія изъ нихъ: методисты, пидепенденты, квакеры и проч. Квакеры не имѣютъ духовенства, у нихъ всякой можетъ проповѣдывать по вдохновенію; этотъ жаръ проповѣди не рѣдко сообщается слушателямъ и производитъ общее движеніе; отчего и названіе *quaker*—*дрождатель*. Они не принимаютъ присяги, не участвуютъ ни въ какихъ забавахъ, ни даже въ торговлѣ; уволены отъ военной службы, которой нести не могутъ, но платятъ за это пошлину.

Языкъ англійской, отрасль нѣмецкаго съ французскими формами, силою и полнотою обнаруживаетъ свое германское происхожденіе.

Валлисцы, первобытные обитатели Британіи, изъ племени Бритовъ, сохранили въ своихъ горахъ древній языкъ и нравы. Они честны, храбры и гостепріимны, хотя меньше англичанъ образованы. Принадлежатъ къ епископской церкви, говорятъ благозвучнымъ Кельтскимъ языкомъ и сохраняютъ еще свои старинныя пѣсни и музыкальные инструменты.

Жители южной Шотландіи смѣшались съ англичанами и говорятъ поанглійски; только горные Шотландцы, потомки древнихъ Скоттовъ, сохранили древніе нравы, хотя идутъ впередъ по пути образованія. Ихъ языкъ есть древній гальской, на которомъ вспоминаютъ они славу предковъ въ старинныхъ пѣсняхъ, составляющихъ предметъ народной гордости. Они сохранили даже старинную одежду, не смотря на несообразность ея съ суровымъ климатомъ. При крѣпкомъ тѣлосложеніи имѣютъ умъ здравый и смѣлой; чрезвычайно просты и обходительны. Ученіе въ народныхъ школахъ лучше, чѣмъ въ Англіи; для высшаго образованія 4 университета: въ Единбургъ, Глазго, Нью-Эббердинъ и Сент-Эндрюсъ. Ихъ дворянство никогда не покидаетъ своей родины. Принадлежатъ къ пресвитерской или пуританской церкви, которой ученіе есть одно съ кальвинистами.

Жители Ирландіи, подобно горнымъ Шотландцамъ, гальскаго происхожденія, говорятъ гальскимъ языкомъ, по католической вѣрѣ. Они, можно сказать, самой несчастной народъ въ свѣтъ; и не природа угнетаетъ ихъ въ теченіе многихъ вѣковъ, а небольшая часть ппюверцовъ. Угнетенные католическіе священники, бѣльшею частію низкаго происхожденія и поэтому грубые, вознаграждаютъ недостатокъ образованія слѣпымъ фанатизмомъ и возмущаютъ противъ закона и порядка массу народа въ 6 милл., безъ того уже раздраженнаго голодомъ и бѣдностію; отсюда вѣчныя безпокойства; отсюда двѣ партіи, одна слабая числомъ, но сильная властію и богатствомъ,

потому что вся земля Ирландіи ей принадлежать, другая многочисленная, но бѣдная, грубая и раздраженная; отсюда ненависть однихъ къ другимъ, происки къ возвращенію древняго порядка или отдѣленію Ирландіи отъ Англіи. Ирландцы умны, просты, храбры, склонны къ жестокому мщенію, привычны ко всякимъ лишеніямъ, но преданы безпорядкамъ, трудолюбивы и въ тоже время предаются праздности, чрезвычайно сварливы, но всегда готовы къ примиренію, необыкновенно легкомысленны, но преданы своему отечеству. При такой бѣдности, гдѣ земледѣлецъ ничего не имѣетъ, гдѣ подлѣ господскаго замка проводитъ онъ жизнь въ бѣднѣйшей полуразвалившейся хижинѣ, нечего пока и думать о школахъ и образованіи. *Правленіе* въ соединенномъ королевствѣ монархическое ограниченное. Король одинъ имѣетъ высшую исполнительную власть: онъ объявляетъ войну и заключаетъ миръ, союзы и трактаты, созываетъ и распускаетъ парламентъ; утверждаетъ законы, возводитъ въ чины и достоинства, можетъ прощать виновныхъ и проч. Законодательная власть принадлежитъ королю и парламенту вмѣстѣ; послѣдній состоитъ изъ *палаты перовъ* или *верхняго парламента* и *палаты депутатовъ* или *нижняго парламента*. Въ Ирландіи управляетъ лордъ—наместникъ. Британское государство имѣетъ 5600 □ миль и 27.600.000 жителей. Англія (съ о-вами) 2360 □ м. 15.150.000 ж., Валія 340 □ м. 850.000 ж., Шотландія (съ о-вами) 1400 □ м. 2.660.000 ж., Ирландія 1470 □ м. 9.000.000 ж. ($\frac{10}{13}$ католиковъ, $\frac{3}{13}$ англичанъ и пресвитеріанъ). Владѣнія въ Европѣ: Гельголандъ, Гибралтаръ, Мальта, Гоццо, Комино.

1) Англія прежде состояла изъ 7 королевствъ, а нынче раздѣляется на 40 графствъ (Shires). *Города*: Лондонъ, огромнѣйшій городъ въ Европѣ и первой въ свѣтѣ по торговлѣ, доступный съ помощію прилива для самыхъ большихъ кораблей, столица Британской монархіи и резиденція короля и парламента, весьма древній городъ въ прекрасной странѣ на Темзѣ, съ 1.800.000 ж., изъ которыхъ 120,000 бѣдныхъ, содержимыхъ на счетъ богоугодныхъ заведеній, но за всѣмъ тѣмъ множество нищихъ и бродягъ. Лондонъ имѣетъ 3 главныя части: сѣверовосточную или Сити (здѣсь: церковь Св. Павла, построенная по образцу римской Св. Петра; Тауеръ—Tower—старинная крепость, начало которой относятъ ко времени Вильгельма Завоевателя, средоточіе торговли), западную или Вестминстеръ (пребываніе короли и вельможъ, британской музеумъ, Вестминстерское аббатство—большая церковь, въ которой коронуются короли, наполненная памятниками знаменитыхъ англичанъ, дворецъ Saint-James—мрачное зданіе, построенное безъ всякаго вкуса, но богато украшенное внутри, гавань) и южную или Southwark (фабрики и заводы, биржа). Частные дома, закопченные снаружи отъ угольнаго дыму, построены чрезвычайно просто и удобно; улицы чисты и нѣкоторыя прекрасны, но другія неправильны. Великолѣпные дома чрезъ Темзу; изъ нихъ одинъ стоитъ 42 милл. рублей; Гоннель (дорога подъ Темзою, теперь оконченная, стоитъ больше 50 милл. рублей); доки—огромные бассейны, имѣющіе сообщеніе съ гаванью посредствомъ каналовъ, въ нихъ можетъ помѣщаться до 200 большихъ купеческихъ кораблей. Огромныя мануфактуры и торговля, занимающая 6000 большихъ и 30—40000 малыхъ кораблей. Лондонъ имѣетъ больше купеческихъ

кораблей, чѣмъ вся Франція. Вывозъ Лондона (на 740 милл. руб.) почти равняется вывозу всей Франціи и вывозу Соединенныхъ штатовъ, но превосходитъ вывозъ всѣхъ другихъ государствъ. Плаваніе на пароходахъ, обширное въ Англіи, особенно принадлежитъ Лондону; фабрики производятъ всевозможные предметы пользы и роскоши; по обширности замѣчательны особенно пивоварни, потому что пиво есть одна изъ важнѣйшихъ потребностей въ Англіи; молодое пиво слизается въ огромнѣйшія бочки въ нѣсколько десятковъ тысячъ ведеръ. Устройство въ лучшихъ частяхъ доведено до совершенства: чистая вода проведена въ верхніе этажи почти всѣхъ домовъ; улицы освѣщаются газомъ и ночью эта цѣпь огней, въ длину на 500 верстъ, даетъ городу прекраснѣйшій видъ. Однакожъ въ Лондонѣ есть цѣлыя кварталы, гдѣ имѣетъ примѣтъ нищета самая отвратительная: въ бѣднѣйшихъ лачугахъ помѣщаются мужчины, женщины и дѣти, для которыхъ единственное средство къ пропитанію есть милостыня, а за недостаткомъ ея воровство; считаютъ до 118000 занимающихся этимъ ремесломъ. Такая крайняя противоположность богатства и бѣдности замѣтна и въ другихъ городахъ Англіи. Кентербри (Canterbury), 14, пребываніе перваго британскаго архіепископа, великолѣпный готическій соборъ, съ гробницами Омы Бекета и Чорнаго принца. Гриничъ (Greenwich), 21, на Темзѣ, главная обсерваторія. Дувръ (Dover), 12, приморскій городъ съ крѣпостью, переправа въ Кале. Дептфордъ (Deptford), на Темзѣ, военный портъ, съ обширными корабельными верфями, на которыхъ работалъ Петръ I. Брайтонъ (Brighton), 40, красивый городъ съ гаванью. Портсмутъ (Portsmouth), 50, на полуостровѣ, укрѣпленъ, съ самою обширною и лучшею гаванью въ Англіи (для 1000 военныхъ кораблей), огромной арсеналъ, гдѣ въ мирное время работаютъ отъ 3 до 4000 человекъ, а въ военное время вдвое. По близости остр. Уайтъ (Wight). Плимутъ (Plymouth), 76, крѣпость превосходная гавань, огражденная отъ моря плотиною въ 2 версты длиною и отъ 50 до 60 сажень глубиною, которой сооруженіе стоитъ больше 50 милл. рубл.; по близости славной маякъ на скалѣ Эддистонъ. Фальмутъ (Falmouth), 11, гавань, пакетботъ въ южную Европу и въ Америку; по близости находятся важнѣйшіе горные заводы Cornwall'я. Бристоль (Bristol), 105, одинъ изъ самыхъ важныхъ торговыхъ и мануфактурныхъ городовъ Англіи въ прекрасной долинѣ на Эвонѣ (Avon), за 3 мили до впаденія его въ Севернъ, откуда начинается заливъ Бристольской; теперь строятъ огромный вислѣй мостъ чрезъ рѣку, по которой ходятъ корабли. Здѣсь главное мѣстопребываніе методистовъ, и здѣсь-то особенно они приобрѣли безсмертную славу распространеніемъ въ народъ религіозныхъ чувствъ посредствомъ воскресныхъ школъ. Бэдъ (Bath), 38, великолѣпный городъ въ прекрасной долинѣ Avon'а, важнѣйшія минеральныя (горячія струи) воды въ Англіи, славныя со временъ Римлянъ. Сальсбери (Salisbury), 10, мануфактурный городъ, прекрасный соборъ, овцеводство. Уиндзоръ (Windsor), 5, небольшой прекрасный городокъ при Темзѣ съ великолѣпнымъ дворцомъ; обыкновенное пребываніе Англійскихъ королей. Норвичъ (Norwich), 56. Ярмутъ (Yarmouth), 20, великолѣпный городъ, гавань со многими маяками, прежде была однимъ изъ главныхъ мѣстъ англійской морской силы, теперь безпрестанно мель-

еть. Сельдяной промыселъ. *Кембриджъ* (Cambridge), 20, древній славной университетъ, библіотека (100000 томовъ), ботанической садъ. *Глостеръ* (Gloucester), 11, хорошо построенной городъ при Севери; готовится больше чѣмъ на 45 милл. буласокъ. *Oxford*, 17, въ прекрасной возвышенной странѣ при слияніи Чарвелла и Извса, образующихъ Темзу, прежняя резиденція английскихъ королей, древнѣйшій университетъ, библіотека и обсерваторія. *Линкольнъ*, 10, древній городъ, прежде резиденція многихъ королей Норманскихъ, соборъ самой прекрасной въ Англіи и одинъ изъ огромнѣйшихъ въ Европѣ. *Наттингемъ*, (Nottingham), 50, недалеко отъ Трента при каналѣ въ живописной странѣ; фабрики, особенно чулочные и фаянсовыя. *Честеръ*, 20, древній городъ съ гаванью; переездъ въ Ирландію. *Ворчестеръ*, 18, мануфактурной городъ при Севери, фарфоровыя издѣлія. *Бѣрмингемъ* (Birmingham), 147, самое обширное производство металлическихъ издѣлій, особенно паровыхъ машинъ. *Сохо*, предместіе Бѣрмингема, и всѣ окрестности на нѣсколько милъ, можно сказать, покрыты мастерскими; въ горахъ добываютъ каменный уголь и желѣзо; вездѣ виденъ угольный дымъ и слышенъ стукъ машинъ; англичане называютъ въ шутку эти мѣста *адскою страной* (infernal region); замѣчательна монетная машина, выдающая до 40 тысячъ монетъ въ часъ. За 100 лѣтъ въ этомъ городѣ было только 4000 жит. *Йоркъ*, 25, при Лузѣ, самый древній городъ. *Гѣлла* (Hull), 50, приморской городъ и главное мѣсто торговли съ сѣв. Англіи съ сѣверною Европою; рыбная ловля. *Шефилдъ* (Sheffield), 92, мрачной архитектуры, важное металлическое, особенно стальное производство. *Лидсѣ* (Leeds), 133, главное производство суконъ. *Ньюкаслъ* (Newcastle), 53, важной мануфактурной городъ при Тейнѣ, съ неистощимыми рудниками каменнаго угля; это производство занимаетъ 40000 работниковъ и 400 кораблей. *Ливерпуль* (Liverpool), 190, второй городъ по торговлѣ при Мерси; правильно выстроенъ; каналами соединяется со всеми важнѣйшими городами Англіи; превосходная гавань; доки немного уступаютъ лондонскимъ; торговля производится особенно съ Америкой. *Манчестеръ* (Manchester), 168, главное хлопчатобумажное производство.

2) *Княжество Валлисъ* состоитъ изъ 12 графствъ. Города большею частію замѣчательны своими гаванями или горными промыслами. — *Пемброкъ*, 5, съ прекрасною гаванью, крѣпостью и маякомъ. О. *Anglesea*.

3) *Корол. Шотландія* состоитъ изъ 33 графствъ, но естественно дѣлится на южную, среднюю и сѣверную Шотландію. — *Edinburgh*, 190, недалеко отъ восточнаго берега, столица съ университетомъ, состоитъ изъ новаго города, прекраснаго съ великолѣпными улицами, и стараго тѣснаго, неправильнаго, съ домами въ 10 и 12 этажей. Замѣчательнъ замокъ *Holyrood*, резиденція королей шотландскихъ, служившій дважды убѣжищемъ французскому королю Карлу X. Мануфактуры и торговля весьма важны. Последняя производится чрезъ *Лейтъ*, которой есть собственно гавань Эдинбурга, соединяется съ нимъ рядомъ домовъ и лежитъ въ полмиль отъ него при Фортскомъ заливѣ; 27,000. *Glasgow* (Глэско), 190, большой прекрасной городъ при Клейдѣ, недалеко отъ западнаго берега, второй

въ Шотландіи, съ университетомъ; важны особенно хлопчато-бумажныя издѣлія. *St. Andrews* (Эндрюсъ), замѣчательнъ университетомъ и гаванью. *Praisley*, 57, третій городъ въ Шотландіи по промышленности и многолюдству. *New-Aberdeen*, 30, съ университетомъ, въ городѣ и окрестностяхъ много хлопчатобумажныхъ фабрикъ. *Инвернесъ*, 13, столица горной Шотландіи, на восточномъ берегу, при Каледонскомъ каналѣ; торговой и промышленной городъ.—У береговъ о-ва: *Mull*, *Staffa* и проч.

4. *Корол. Ирландія* состоитъ изъ 4 главныхъ частей или изъ 33 графствъ.—*Дублинъ*, 250, самой большой городъ въ Великобританіи послѣ Лондона, и первой въ Ирландіи во всѣхъ отношеніяхъ, на прекрасномъ мѣстоположеніи при глубокомъ и обширномъ заливѣ на р. Лиффи, съ прекрасными улицами и здавіями, изъ которыхъ особенно замѣчательнъ университетъ, единственной въ Ирландіи. *Бельфастъ*, 42, торговой и мануфактурной городъ. *Лондондери*, 42, гавань, торгъ особенно съ Америкою. *Лилмерикъ*, 70, многолюдной и промышленной городъ при Шеннѣнѣ. *Коркъ*, 115, второй городъ въ Ирландіи.

Великобританскія владѣнія внѣ Европы. Въ сѣв. Америкѣ—*Нюфоундлендъ*, земли *Гудзонова залива*, *Нов. Шотландія*, *Нов. Бразуншвейгъ*, *Канада*, поселенія на сѣв. западномъ берегу, *Бермудскіе о-ва*; въ Вѣстъ Индіи—*Багамскіе о-ва*: *Ямайка*, *Тринидадъ*, *Сан-Винцентъ*, *Табаго*, *Гранада*, *Доминика*, *Барбадосъ* и проч.; въ южн. Америкѣ—*Британская Гвіана* и *Фалкландскіе о-ва*; въ Африкѣ—владѣнія въ *Сенегамбіи*, на *Золотомъ* и *Невольничьемъ* берегу, *Капская земля*, о-ва *Маврицій*, *Елена* и др.; самыя важныя владѣнія въ Азій—*Цейлонъ* и владѣнія *Ост-Индской компаніи* (въ передней и задней Индіи); въ Австраліи—*Нов. Голландія*, *Вандименова земля* и *Норфолькъ*.—Всего 290,000 □ м. и 175 милл. ж.

ПОЛУОСТРОВЪ СКАНДИНАВСКІЙ.

13760 кв. м. 4,430000 ж.

На немъ находятся два королевства, *Швеція* и *Норвегія*, изъ которыхъ каждое имѣетъ свою особенную конституцію, но соединены съ 1814 подъ однимъ скиптромъ. Этотъ огромный полуо. окружонъ съ с. Ледовитымъ ок., съ з. Атлантическимъ ок., съ ю. и в. Балтійскимъ м., съ с. в. Россією, отъ которой отдѣляется рѣками *Торнеа* и *Тана*.

Этотъ самой сѣверной и самой огромной европейской полуо. хотя есть самая малонаселенная страна въ Европѣ, но достопримѣчательная во многихъ отношеніяхъ: по образованію скалистыхъ береговъ своихъ это страна неприступная, поэтому со временъ *Одина* не была завоевана; хорошія гавани, обиліе корабельныхъ лесовъ и жельза и бѣдная природа *Скандинавіи* всегда побуждали жителей къ дальнимъ предпріятіямъ и образоваши изъ нихъ съ давнихъ временъ искусныхъ и смѣлыхъ мореходцовъ; поэтому они гораздо чаще имѣли вліяніе на жизнь и исторію остальной Европы, чѣмъ Европа на жизнь и исторію *Скандинавіи*. — Здѣсь нѣтъ ни вулкановъ, ни

землетрясеній, ии горячихъ источниковъ. Замѣчено, что весь этотъ полуо. безпрестанно поднимается изъ моря (около 4 ф. въ 100 лѣтъ), такъ что многія прежнія гавани теперь совсѣмъ сухи. Поэтому надо думать, что за 2500 лѣтъ это былъ островъ. Особенно замѣтно отступленіе Балтійскаго моря: города Питеа, Аюлеа и другіе лежали при морѣ, а теперь на нѣсколько миль отъ него.

Поверхность. Скандинавія имѣетъ двѣ главныя покатости: узкую и крутую западную, на которой Норвегія, широкую и отлогую восточную, которая заключаетъ Швецію. Хотя эти двѣ страны одинаки по своей почвѣ, математическому положенію, произведеніямъ, и жители ихъ по происхожденію и языку составляютъ одинъ народъ; но онѣ совершенно различны, какъ атмосферою, положеніемъ относительно моря, климатомъ и формою поверхности, такъ исторіею и формою правленія.

Скандинавія образуетъ одинъ огромной, больше длинной чѣмъ широкой, утѣсъ (240 м. дл. 60 шир.), вездѣ спускающійся къ морю зубчатыми берегами и особенно у западнаго берега образующій скалистые о-ва и остроконечные риды (*шеры*), а также глубоко входящіе заливы и только на югѣ имѣющій наносную, ровную песчаную почву. Узкая западная покатость, только 10—12 м. шир., имѣетъ гористую холмообразную, 2—5000' выш., почву, круто спускающуюся къ Сѣвер. и Атлант. ок., а широкая восточная отлого понижается къ совершенно плоскому побережью Ботническаго зал.

Горы. По запад. берегу этого колоссальнаго утеса тянется масса *Скандинавскихъ горъ*, поднимаясь отъ Нордкапа, чрезъ всю Норвегію, и достигаетъ на югѣ наибольшей высоты. Сѣв. цѣпь называется *Лапландскими горами*, средняя—*Кіёленъ*, высокія отрасли въ южной Норвегіи называются *фильдами*; такъ къ ю. з. тянется *Добрефильдъ* (*Снегюттенъ*, т. е. снѣжная шапка 7700'), къ ю. *Лангфильдъ* (*Скагестельстиндъ* 7900'), *Зёгнефильдъ*, *Гардингерфильдъ*. Главная масса горъ состоитъ изъ широкихъ и плоскихъ возвышенностей (*fields*—поля), чрезъ которыя сообщеніе весьма затруднительно отъ малонаселенности, суровости климата, отъ неизмѣримыхъ болотъ, пустыхъ степей, снѣжныхъ полей, ледниковъ и громадныхъ скалъ, поднимающихся изъ болотъ. На з. эта высокая поверхность чрезвычайно круто спускается къ морю. Отъ главн. оѣ массы идутъ къ морю длинныя каменные стѣны и окружаютъ, вмѣсто

долинъ, глубокіе заливы, въ которые ручьи и потоки низвергаются безчисленными водопадами. На в. масса горъ спускается въ прибрежную низменность то отдельными побочными отраслями съ большими поперечными долинами (геръсдаленъ, остердаленъ, гультбрандсдаленъ), то широкими возвышенными гористыми полосами (лапмаркенъ, теллемаркенъ). Южная часть Швеціи есть песчаная равная земля, усыпанная обломками скалъ, совершенно похожая на противулежащія береговья земли.

Острова. Ряды шеръ, лежащіе вдоль западнаго берега, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ превращаются въ группы о-вовъ, какъ то: на с. з. *Лосфодды* (обильные рыбою и птицами, къ нимъ сбѣгаютъ до 4000 судовъ), на с., кромѣ другихъ, *Магерёэ* (съ *Пордкапомъ* 1500 выс.), — всѣ обнаженные утесы — 2—3000' выс. О-ва у юговосточнаго берега, *Готтландъ* и *Ёландъ*, низки и плодоносны. Между шерами море чрезвычайно глубоко проникаетъ въ землю и образуетъ безчисленные глубокіе заливы (*фіёрды*), изъ которыхъ самые обширныя и глубокіе: *Христіанія* — *фіёрдъ*, *Гардангеръ-ф.*, *Зёгне-ф.* и *Дронггеймъ-ф.*

Воды. Ни въ какой странѣ нѣтъ такихъ многочисленныхъ и разнообразныхъ подопадовъ, какъ въ Скандинавіи; самыя рѣки ея (*эльфы*) образуютъ безпрестанные пороги и водопады, а озера ея — ничто иное, какъ огромныя трещины утесовъ или разширившіяся русла рѣкъ. Съ возвышенной массы, на которой скопляется огромное количество снѣжной и дождевой воды, изъ болотъ и горныхъ озеръ (*Торнеатрескъ*, *Ёрезундъ*, *Фэмундъ*) воды стекаютъ въ обѣ стороны: по западной сторонѣ короткими, но высокими водопадами (*Раукенъ* = 950 ф., *Зевле* = 1000 ф., *Кеель* = 2000 ф.), по восточной и южной длинными и довольно правильными рѣками, которыя однакожъ низвергаются съ одной ступени на другую, образуютъ тоже значительные водопады и озера, одно выше другаго. Эти рѣки не имѣютъ долинъ, гдѣ бы трудолюбіе могло найти пріютъ, и несудоходны. Изъ безчисленныхъ рѣкъ вост. стороны замѣчательны: *Торнеа*, *Муонию*, *Каликсъ*, *Люлеа*, *Питса*, *Умеа*, *Ангерманъ*, *Индальсъ*, *Люсна* и *Далъ эльфы*, южной стороны: *Клара* въ Швеціи, *Гломменъ*, *Драмменъ*, *Лоугенъ* въ Норвегіи. Къ озерамъ рѣчныхъ долинъ, нерѣдко имѣющимъ чрезвычайно живописное положеніе и окруженнымъ лѣсами, утесами и земледѣіемъ, принадлежатъ: на в. *Энаре*, *Люлеа*—

vatтенъ (Wasser — вода), *Miëзенъ*, и на ю. в. 4 самыя большія: *Мэларъ* съ 1300 о-вовъ, на которыхъ лѣса, поля и увеселительныя замки; *Гильмаръ*; свѣтлой *Веттеръ*, изливающійся въ Балтійское м. *Мотала-эльфомъ*; величайшее изъ всѣхъ *Венеръ*, изливающееся въ Каттегатъ *Гота-эльфомъ*, со многими городами по берегамъ, многими островами и цѣлыми флотами судовъ. Каналы Швеціи, соединяющіе нѣкоторые озера, наприм. *Веттеръ* съ *Венеромъ*, отличаются смѣlostію постройки: *Трольгеттской каналъ*, высѣченной въ скалахъ, сдѣлавшій судоходнымъ стремительной *Гота-эльфъ*, есть смѣлое и трудное произведеніе; *Стрёмсгольмской*, по которому сплавляются желѣзныя руды изъ *Далекарліи* на оз. *Меларъ*.

Климатъ натурально весьма различенъ, по причинѣ большаго протяженія; но совсѣмъ не такъ несносенъ, какъ обыкновенно его изображаютъ. Зима продолжается непрерывно 8 - 9 мѣсяц., лѣто 3—4; весны и осени здѣсь нѣтъ, или онѣ чрезвычайно коротки и не пріятны. Съ таяніемъ послѣдняго снѣга растенія оживаютъ, долины зеленеютъ, воздухъ становится удушливо жаркимъ, особенно отъ продолжительныхъ дней и отраженія солнечныхъ лучей голыми утесами, и въ 3 мѣсяца успеваютъ посѣять и снѣть жатву. Въ самыхъ сѣверныхъ странахъ среди лѣта солнце не заходитъ отъ 1 до 3 мѣсяцовъ; за то среди зимы въ полдень бываетъ только слабая зари. Впрочемъ климатъ различенъ въ обоихъ государствахъ. Норвегія, открытая запади. вѣтрамъ и по своему высокому положенію закрытая сухимъ восточ. вѣтрамъ, которымъ напротивъ открыта Швеція, имѣетъ влажной приморской климатъ, поэтому частые дожди и туманы, умеренная зима и прохладное лѣто; Швеція имѣетъ сухой воздухъ, мало дождя, жаркое лѣто и суровую зиму. Поэтому зима въ *Стокгольмѣ* также сурова, какъ на *Нордкапѣ*, а лѣто весьма различно; въ *Бергенѣ* падаетъ дождя 80 дюймовъ, въ *Стокгольмѣ* только 18. Снѣжная линія на югъ начинается на высотѣ 5000', на с. 2,400'; поэтому всѣ горы покрыты снѣгомъ; земледѣліе только на югъ и въ углубленіяхъ горъ, а ближе къ сѣверу и къ возвышенностямъ неплодная земля покрыта болотами, снѣжными полями и горами обнаженныхъ скалъ и производитъ только мохъ и негодныя травы. Во время дождливѣйшихъ дней и самыхъ жаровъ, особенно въ сѣверныхъ странахъ, по близости болотъ и лѣсовъ появляются безчисленные рои малѣйшихъ камарей, которыхъ укушеніе производитъ опухоль. За то во время суровой зимы небо и воздухъ чисты, а крѣпкой снѣгъ на землѣ и ледъ на водахъ образуютъ прекрасныя дороги для быстрой и пріятной санной ѣзды.

Произведенія. Въ Швеціи $\frac{1}{2}$ всей земли покрыто лѣсомъ, $\frac{1}{2}$ болотами, $\frac{1}{2}$ обработана; въ Норвегіи $\frac{1}{11}$ лѣсу, $\frac{1}{11}$ болотъ, $\frac{1}{11}$ голыхъ камней; $\frac{1}{11}$ обработано. Самая плодородная земля на югъ, гдѣ растутъ овощи, пшеница и рожь; но вообще хлѣба недостаточно, потому что настоящая житница Швеціи была Финляндія и по-

теряя слабо вознаграждалась для Швеции приобритіемъ Норвегіи. Впрочемъ ячмень и особенно картофель растутъ далеко на с., почему настоящаго голода здѣсь быть не можетъ. Лошади небольшія, но крѣпкія и красивыя, особенно въ Норвегіи, овцы, рогатой скотъ, олени. Сѣв. олень есть единственное богатство Лапландца: это удивительной даръ природы, безъ котораго жизнь въ полярныхъ странахъ былабы не возможна; это единственное животное, которое находитъ пищу въ здѣшней холодно-влажной природѣ: безъ его быстроты и силы сношенія въ этихъ странахъ были бы невозможны; потому что отъ Нордкапа олень перевозитъ и людей и товары въ непрерывную зимнюю ночь, чрезъ болота, озера и глубокія пропасти до Ботническаго залива и обратно. Поэтому только зимою Норвегія сообщается съ Россією. Кромѣ мяса, молоко оленя есть главная пища Лапландца лѣтомъ, а на зиму онъ дѣлаетъ изъ него сыръ; даже кровь употребляется вмѣсто лѣкарства, кожи даютъ одежду, составляютъ предметъ торговли и вымѣниваются на инструменты и водку; а изъ жилъ дѣлаютъ веревки. Горы покрыты лѣсомъ, особенно хвойнымъ, а въ лѣсахъ водятся медвѣди, рыси, росомахи, лисы, волки, лоси и составляютъ предметъ звѣроловства. У запад. берега, особенно у Лофодскихъ о-вовъ, много рыбы (треска, сельди, киты). Горы кромѣ многихъ другихъ минераловъ даютъ особенно желѣзо, лучшее въ свѣтѣ, и мѣдь. 586 рудниковъ Швеціи, большею частію въ срединѣ, достаточно вознаграждаютъ ее за слабое плодородіе почвы. Поэтому скотоводство, лѣса и рудники составляютъ главное богатство этого государства. Весьма ощутителенъ недостатокъ соли.

Промышленность мануфактурная значительна только въ Швеціи; въ Норвегіи она ограничивается приготовленіемъ лѣснаго товара. Торговля, которой главные пункты Стокгольмъ, Бергенъ и Дронтеймъ, маловажна по чрезвычайной обширности земли при маломъ народонаселеніи и по трудности сообщеній. Вывозится желѣзо, мѣдь и лѣсной товаръ (на 60 милл. рубл.), а привозятся колоніальныя товары и хлѣбъ (на 54 милл.).

Жители. Три народа обитаютъ въ этомъ соединенномъ государствѣ: *Шведы* на ю. в., *Норвежцы* на з. и *Лапландцы* на с. Шведы и Норвежцы одноплеменны съ Германцами. Родство ихъ обнаруживается въ чертахъ лица и въ языкѣ. Основная черта ихъ характера есть сѣверная важность и степенность, противоположныя южному легкомыслію и веселости; природа этихъ странъ не имѣетъ ничего веселаго; таковъ же характеръ жителей, такова и ихъ поэзія; ихъ образъ жизни простъ, чувство глубоко религіозное, подобно испанцамъ. Свѣтлые волосы, голубые глаза, высокой ростъ, красивое тѣлосложеніе, умирность, добродушіе, простота, услужливость, привычка переносить бѣдность и всякіе недостатки — вотъ черты, общія Шведамъ и Норвежцамъ; но послѣдніе еще проще и добродушнѣе; живутъ на свободѣ и въ совершенномъ уединеніи, потому что въ Норвегіи нѣтъ деревень и крестьяне живутъ по одиночкѣ на своей землѣ, которую обрабатываютъ; города произошли отъ торговыхъ сношеній. Несмотря на такое сходство, природа раздѣлила ихъ, а древнія продолжительныя войны поселили между ними вражду, которая теперь обратилась въ скрытную антипатію. Лапландцы, по повержскіи Финны, по настоящему Самы (потому

что Ларрен означает у них брачное слово) широкимъ лбомъ, малымъ носомъ, впалыми и тусклыми глазами, большимъ ртомъ, рыжею включенною бородою, обнаруживаютъ свое монгольское происхожденіе; живутъ въ дымящихъ хижинахъ; впрочемъ очень добродушны и честны, даже умѣренны въ употребленіи водки, которую очень любятъ; вслѣдъ болѣею частию кочевую жизнь составляютъ оленей; малая часть занимается по берегамъ рыболовствомъ. Ихъ языкъ есть нарѣчіе Финновъ, а религія—смѣсь христіанскихъ и языческихъ понятій. — *Правленіе* монархическое, ограниченное; вѣра лютеранская. Для высшаго образованія есть 3 университета: въ Упсалѣ, Лундѣ и Христіаніи. Народное образованіе въ Норвегіи превосходно, лучше, чѣмъ въ Швеціи.

Швеція имѣетъ 8000 кв. м. и 3,130,000 ж., раздѣляется на 3 главные части: Готландію; Свеаландію (собственно Швецію) и Норландію. Города болѣею частию правильны, но малолюдны, не имѣютъ ни промышленности, ни торговли, кромѣ приморскихъ, походятъ болѣе на деревни; только четыре имѣютъ болѣе 10 тыс. жит.; замѣчательныя:

Стокгольмъ, 38, стол. и резиденція, прекрасно расположенной на островахъ и полуостровахъ по обѣимъ сторонамъ устья озера Мелара. Море и озеро, корабли, статуи, зданія—все даетъ городу прекрасной видъ. Каждая часть города называется по имени какого нибудь изъ боговъ языческой Греціи. Мануфактуры; средоточіе шведской торговли; прекрасная и безопасная гавань, предъ которою 4—5000 утесовъ образуютъ естественное укрѣпленіе. Въ окрестностяхъ много увеселительныхъ мѣстъ. *Упсала*, 5, древній священный городъ Одина, съ славнымъ университетомъ, съ соборомъ, самымъ великолѣпнымъ въ Швеціи, въ которомъ находятся кости св. Эрика, гробница Густава Вазы и памятникъ славнаго натуралиста Линнея. Обелискъ Густава Адольфа. По близости старая *Упсала*—славной древній языческій городъ съ развалинами. *Даннемора* въ горахъ съ важнѣйшими желѣзными рудниками. *Сала* или *Сальбергъ* съ серебряными рудниками, главными въ Швеціи; въ XVI стол. они давали въ 10 разъ болѣе серебра, чѣмъ нынче. *Фалунъ* съ мѣдными рудниками, важнѣйшими въ Швеціи; шахта глубиною въ 1100 ф. Этотъ городъ лежитъ въ провинціи *Далекарліи*, которой жители прославились благочестіемъ, мужествомъ и заслугами отечеству; недалеко отъ Фалуна въ деревнѣ *Ориёсъ* показываютъ домикъ, въ которомъ Густавъ Ваза скрывался отъ своихъ гонителей. *Норчёпингъ*, 12, при устьѣ Моталы въ Балтійское м.; по мануфактурамъ и торговлѣ первой послѣ Стокгольма. *Кальмаръ* при Кальмарскомъ проливѣ, противъ острова Эланды; союзъ 1397. *Висби*, теперь небольшой городокъ, но въ Средніе вѣка славной торговлею. *Карлскрона*, 12, прекрасной гор. съ крѣпостью и военною гаванью. *Мальмё*, *Ландскрона* и *Гельсингборгъ* всѣ три при Зундѣ противъ Зеландіи съ купеческими гаванями; въ первомъ славныя шведскія перчатки. *Лундъ* съ универ. и гаванью. *Гётаборгъ* (Готенбургъ), 30, второй гор. въ государствѣ, на прекрасномъ мѣстоположеніи, новой и правильно построенной; прекрасные каналы, спокойная гавань, окружающая высокими утесистыми берегами. Прежде еще болѣе про-

цвѣталъ, особенно упала сельдяная ловля. *Гефле*, 8, при Ботаничѣскомъ заливѣ; за нимъ начинаются почти необитаемыя страны сѣвера.

Норвегія имѣетъ 5760 кв. миль и 1,300,000 ж.; разделяется на 5 областей; всѣ города ея приморскіе, потому что построены для торговли; замѣчательные изъ нихъ:

Христіанія, 24, столица и резиденція вице-короля, въ глубинѣ залива Христіаніа-фіордъ; университетъ; прекрасное мѣстоположеніе, живописныя окрестности; упадающая торговля. *Конгсбергъ* въ горахъ съ замѣчательными серебряными рудниками. *Фридрихсгалъ* крѣпость на границѣ Швеціи; здѣсь погибъ Карлъ XII въ 1718. *Христіанзандъ* и *Арендаль* приморскіе города. *Бергенъ*, 26, при Варангер-фіордѣ, самой многолюдной и богатой въ государствѣ, съ прекрасными окрестностями. *Дронггеймъ*, 13, при глубокомъ заливѣ съ крѣп. и торговлею, здѣсь короновались короли Норвегіи. *Гаммерфестъ* на остр. Квалёо, имѣетъ 400 ж., безопасную гавань и торговлю съ Русскими, которые привозятъ сюда хлѣбъ для Норвегіи. *Кильвингъ* гор. съ гаванью на остр. Магерёо, гдѣ Нордкапъ.

Въ Европѣ Швеція имѣетъ только остр. Варёоломея въ Вест-Индіи—2 $\frac{1}{2}$, кв. м. и 16,000 ж.

Шпицбергенъ.

Эта группа, самая сѣверная изъ всѣхъ извѣстныхъ земель, открытая въ 1553 англичаниномъ Willoughby, лежитъ къ с. отъ Скандинавіи, образуя какъ бы сѣверное продолженіе ея скалистыхъ береговъ, и состоитъ изъ острововъ, отчасти вулканическихъ: Шпицбергена, Нордостлянда, Зюдостлянда и многихъ малыхъ. Почва весьма гориста, почти вездѣ состоитъ изъ огромныхъ утесовъ съ острыми вершинами, отчего и названіе Spitzbergen. Не только горы, но мѣстами и долины круглой годъ покрыты снѣгомъ и льдомъ; и только берега оттаиваютъ лѣтомъ мѣсяца на три; за то въ это время море ужасно свирѣпствуетъ. Отъ Іюня до Августа нѣкоторые мѣста на берегахъ покрываются зеленью—и тогда появляются здѣсь стада дикихъ гусей и утокъ. Изъ четвероногихъ только бѣлой медвѣдь и сѣверной олень приплываютъ сюда на льдинахъ, а у береговъ киты и тюлени; по этому значительная ловля, производимая прѣзжающими сюда русскими промышленниками.

РЕСПУБЛИКА КРАКОВЪ. 22 □ миль. 130,000 ж.

Краковъ, принадлежавшій прежде Польшѣ, съ 1815 отдѣльная республика, лежитъ между Польскимъ Царствомъ, Прускою Силезіею и Галиціею, состоитъ изъ 4 городовъ и 100 селеній, образуетъ холмистую, хорошо обработанную, страну на правомъ берегу верхней Вислы; находилась подъ покровительствомъ Россіи, Пруссіи и Австріи; но въ послѣднее время присоединена къ Австр. Имперіи.

Краковъ, 33, въ томъ числѣ 8 т. жидовъ, древній городъ, прежняя столица Польскихъ королей, неправильно построенъ, имѣетъ 70 церквей, изъ которыхъ великозѣпный соборъ; университетъ основанъ 1343 Казимиромъ Великимъ.

РОССІЙСКАЯ ИМПЕРІЯ.

отъ 370 до 400 тыс. кв. миль и до 65,000,000 жит.

Россійская Имперія, по обширности не имѣющая себѣ равной ни въ настоящемъ ни въ прошедшемъ времени (Римская Имперія, самая обширная въ древности, никогда не имѣла больше 100,000 кв. м.), —эта Имперія, въ которой солнце никогда не заходитъ, занимаетъ почти шестую часть всей суши и почти въ пять разъ превосходитъ остальную Европу. Хотя народонаселеніе въ ней теперь не соответствуетъ обширности (около 170 чел. на 1 квад. миль); но оно весьма быстро увеличивается (въ 50 лѣтъ удваивается). Необыкновенная судьба въ прошедшемъ, высокая политическая роль въ настоящемъ, сильный характеръ и юношеская мощь господствующаго народа, безпримѣрные отношенія народа къ правительству, природа богатая, но требующая для полнаго своего развитія величайшей дѣятельности жителей, положеніе между Европою и Азією, — все предвѣщаетъ Россіи великую будущность; въ чемъ согласны все образованные чуждые зависти иностранцы, изучавшіе Россію.

Россійская Имперія находится въ 3-хъ частяхъ свѣта, въ Европѣ, Азіи и Америкѣ. Въ политическомъ отношеніи она состоитъ изъ 3-хъ частей: Россійской Имперіи собственно, Царства Польскаго и Великаго Княжества Финляндскаго. Но чтобы не нарушать принятаго нами порядка въ описаніи земель и отличить части Россіи, какъ въ политическомъ, такъ и въ физическомъ отношеніи, мы опишемъ еѣ въ слѣдующемъ порядкѣ: 1. Европейская Россія (собственно Европейская Россія, Царство Польское и Великое Княжество Финляндское), 2. Азіатская Россія (Сибирь, Кавказскія земли), 3. Американская Россія. Но прежде бросимъ взглядъ на исторической ходъ удивительнаго постепеннаго увеличенія ея владѣній, начавшаго съ XV вѣка.

Исторической ходъ постепеннаго увеличенія Россійской Имперіи. Иоаннъ III наследовалъ въ 1461 Вел. Княжества Владимірское и Московское, заключавшія пространства 18,500 квад. миль; на Соборѣ въ 1466 утвердилъ нераздѣльность своихъ владѣній для своего наследника, дабы предохранить Россію отъ междоусобицъ войнъ, терзавшихъ ее до того времени. Онъ покорилъ Біармію или Пермь, Вятку, Казань, Новгородъ, Тверь, Исковъ, Стверію и Черниговъ, наконецъ положилъ начало власти Россіи на Балтійскомъ морѣ покореніемъ Эстляндіи, Ингерманландіи и части Кареліи, такъ что онъ удвоилъ свои владѣнія и при смерти въ 1505 оставилъ 37,200 кв. миль. Сынъ его Василій пріобрѣлъ Архангельскъ, послѣднее независимое Великое Княжество Рязанское и отъ Польскаго Короля Сигизмунда 1 Княжество Смоленское, но потерялъ Казань; при смерти его въ 1533 Русское Царство возрасло до 47,400 кв. м. Его сынъ и наследникъ Иоаннъ IV покорилъ Ханства Казанское, Астраханское и Капчакское, способствовалъ покоренію Западной

Сибири, и хотя въ войнѣ со Шведами лишился Ингерманландіи и Кареліи, но при смерти въ 1584 оставилъ государство почти утроенное, именно: 125,000 кв. м. Въ царствованіе *Теодора* Сибирь открыта до Енисея и Байкала, получена обратно отъ Швеціи Ингерманландія, но уступлена ей Эстляндія и пространство Россія возрасло до 157,000 кв. м. Въ этомъ объемъ Россія осталась до вступленія на престолъ *Дома Романова*. *Михаилъ Теодоровичъ* (1613—45) для поддержанія мира, долженъ былъ сдѣлать нѣкоторыя пожертвованія, а именно: Швеціи, по миру Столбовскому, уступилъ опять Ингерманландію и Карелію, а Польшѣ по миру Вяземскому Смоленскъ, Черниговъ и Сѣверію. За эти ужасныя потери пріобрѣтеніе Сибири до самой Камчатки было слабымъ вознагражденіемъ, хотя и увеличило Государство до 255,000 кв. м. Счастливымъ былъ наследникъ его *Алексѣй Михайловичъ* (1645—76), которой не только возвратилъ по Андрусовскому миру Смоленскъ, Черниговъ и Сѣверію, но еще прежде принялъ въ добровольное подданство Украинскихъ казаковъ и прибавилъ къ своей Державѣ 7000 кв. м. При сынѣ его *Теодорѣ Алексѣевичѣ* (1676—82) сдѣлано незначительное пріобрѣтеніе въ 4500 кв. м., открытіемъ необитаемаго островъ Новой—Земли. *Петръ Великій* (до 1725), хотя прибавилъ только 9000 кв. м., но эти земли, по своему положенію при Балтійскомъ и Черномъ моряхъ, важнѣе всѣхъ прежнихъ въ 30 разъ большихъ увеличеній. Онъ присоединилъ по Ништадтскому миру Лифляндію, Эстляндію, Ингерманландію, большую часть Кареліи и Выборгъ; отъ Польши часть Кіев. Воеводства, а отъ Персіи Дагестанъ, Ширванъ, Мазандеранъ и Гилянъ. Сверхъ того присоединены полуостровъ Камчатка и Курильскіе остр., такъ что онъ при смерти оставилъ супругѣ своей Государство въ 275,000 кв. м. Въ двухъ-лѣтнее ея, и также двухъ-лѣтнее царствованіе наследника ея *Петра II*, не сдѣлано ни какихъ пріобрѣтеній; а при *Аннѣ Іоанновнѣ* (1730—40) даже возвращены Персіи провинціи, завоеванныя Петромъ Великимъ; что вознаграждено принятіемъ въ подданство Киргизскихъ степей и открытіемъ Алеутскихъ острововъ. При смерти Ея Государство заключало 319,350 кв. м. При *Елизаветѣ* (1741—62) сдѣлано только незначительное пріобрѣтеніе Нишлота и Кимменгорда. Но при *Екатеринѣ II* (1762—96) сдѣланы весьма важныя пріобрѣтенія. Отъ Польши присоединены губерніи: Витебская, Могилевская, Волынская, Подольская, остатокъ Кіевской, Минская, Виленская, Гродненская и Великое Герцогство Курляндія съ Семигалиєю; а отъ Турціи: полуостровъ Крымъ, область Ногайскихъ татаръ, Большая и Малая Кабарда, Азовъ, Очаковъ и земля между Бугомъ и Днѣстромъ; въ то же время русской флагъ развился на западномъ берегу Сѣв. Америки. Россійская Имперія возрасла до 350,000 кв. м. и до 36 милл. жителей. *Навелъ I* получилъ отъ Персіи только 50 кв. м. Но въ 25 лѣтнее царствованіе *Александра Благословеннаго* распространенія сдѣланы со всѣхъ сторонъ и особенно важны выгоднымъ округленіемъ границъ. Совершенно присоединены къ Россіи: Грузія, Мингрелія и Имеретія; Бѣлостокская область; отъ Швеціи Финляндія, Аландскіе острова и Вестерботнія до Торнео; отъ Турціи Бессарабія и часть Молдавіи съ Килійскимъ устьемъ Дуная; отъ Персіи прежде завоеванныя Петромъ Великимъ области Дагестанъ и

Ширванъ; наконецъ по окончаніи борьбы съ Наполеономъ, Царство Польское въ нынѣшнемъ его ограниченіи. Американскія владѣнія трактатами 1824 съ Северо-Американскими штатами и 1825 съ Англіею опредѣлены въ 17,500 кв. м. Такимъ образомъ Александръ оставилъ свою Державу въ объемъ по крайней мѣрѣ 370,000 кв. м. Нынѣ царствующій Императоръ НИКОЛАЙ I, присоединилъ отъ Персіи провинціи Эриванъ и Нахичеванъ подъ именемъ Новой Арменіи и отъ Турціи дельту Дуная и крѣпости Анапу, Поты, Ахалцыхъ и Ахалкалаки— всего около 600 кв. м. Слѣд. въ настоящее время Россійская Имперія заключаетъ болѣе 370,600 квадр. миль, изъ которыхъ около 93,000 принадлежатъ Европейской Россіи, болѣе 260,000 Азіатской, и 17,500 Американской Россіи.

ЕВРОПЕЙСКАЯ РОССІЯ СОБСТВЕННО.

Эта обширная низменность, составляющая болѣе половины Европы, ограниченная Ледовитымъ моремъ, Уральскимъ хребтомъ, Каспійскимъ м., Кавказомъ, Чорнымъ м., Карпатами, Пруссіею, Балтійскимъ м. и Скандинавіею, образуетъ одно естественное пространство, почти вездѣ ровное, только внутри поднимающееся до 1000', образующее жилище одного господствующаго народа, лежитъ между 4 морями, 4 пограничными хребтами и 4 главными народами; по своимъ физическимъ отношеніямъ, исторіи и народонаселенію составляетъ переходъ отъ Европы къ Азій, по формѣ поверхности колоссальная, какъ Азія, съ обширными дремучими лѣсами (на с. з.), степями (на ю. в.) и болотами (на с. и з.); но по плодородію почвы и удобству сообщеній способная къ многостороннему европейскому развитію, съ величайшими въ Европѣ рѣками и озерами; отъ внутренняго возвышенія имѣетъ 4 покатости съ 4 главными рѣками и около 100 рѣкъ судоходныхъ, которыхъ искусственное соединеніе со временемъ образуетъ, можетъ быть, величайшую въ свѣтѣ систему водяной комунікаціи; обитаема однимъ главнымъ народомъ, которой, подъ вліяніемъ своей природы, законовъ и Вѣры, имѣетъ вездѣ одинъ народный характеръ, одинъ языкъ, одинакіе нравы, образъ жизни, одежду и жилище.

Море. Стѣвеной Океанъ съ Бѣлымъ моремъ, которое образуетъ Кандальской зал., Двинскую и Онежскую губы, и Чесскою губою; Балтійское м. съ Ботническимъ, Финскимъ и Рижскимъ заливами; Чорное м. съ лиманами: Днѣстровскимъ, Бугскимъ и Днѣпровскимъ; Азовское м. съ заливомъ Сивашъ или Гнилое море; Каспійское море.

Озера. Ладожское (въ старину *Нево* — самое большое въ Европѣ: 175 верстъ въ длину и 105 въ ширину, принимаетъ рѣки Свирь, Сясь и Волховъ, а выпускаетъ Неву); *Онежское* (принимаетъ Вытегру, выпускаетъ Свирь), *Кубенское* (выпуск. Сухону), *Бьлоозеро* (принимаетъ Ковжу, выпуск. Шексну), *Ильменъ* (приним. Мсту, Ловать, Шелонь, выпуск. Волховъ). *Чудское* или *Пейпусъ* (прин. Эмбахъ, выпуск. Нарову), съ нимъ соединяется *Псковское* (прин. Великую), *Имандра* и многія другія около Бѣлаго моря; соляное оз. *Элтонъ* (въ Саратовской губерніи, 17 верстъ длины, 13 шир.).

Рѣки. Балтійскаго моря: Нева, Нарова, Западная Двина (прин. слѣва *Межу* съ *Обшею*, *Касплю* и *Улу*), *Виндава, Нѣманъ* (прин. справа *Вилію* и *Дубиссу*, слѣва *Щару*). Сѣвернаго Океана: *Кемь* (съ прекраснымъ водопадомъ), *Онега, Сѣверная Двина* (составляется изъ *Юга* и *Сухоны*, прин. справа *Вытегду* и *Пинегу*, слѣва *Вагу*). Каспійскаго моря: *Эмба, Уралъ* (приним. справа *Сакмару*, слѣва *Плекъ*). *Волга* (въ древности *Ра*, по татарски *Атель*, важнѣйшая рѣка въ Россіи и величайшая въ Европѣ, больше 3000 верстъ въ длину; выходитъ изъ болотъ Тверской губерніи; правой берегъ возвышенъ, лѣвой низменъ; ширина у Твери 100 саж., у Ярославля 300, въ Саратовской губерніи отъ $1\frac{1}{2}$ до 3 верстъ, весною разливается верстъ на 30, судоходство по ней отъ устья до Нижняго безпрепятственно, до Рыбинска встрѣчаются отмели, до Твери судоходство бываетъ только въ полую воду; въ нее впадаютъ: справа *Вазуза* съ *Гжатью*, *Дубна* съ *Сестрою*, *Ока*, *Сура*, *Цывиль* и *Свіага*, слѣва *Тверца*, *Молога*, *Шексна*, *Кострома*, *Унжа*, *Ветлуга*, *Кама*, *Самара* и *Пргузъ*; изъ этихъ рѣкъ важнѣйшія Ока и Кама; Ока выходитъ въ Орловской губерніи и отъ Орла судоходна, принимаетъ справа *Зушу* и *Мокишу* съ *Цною*, слѣва *Угру*, *Москву* съ *Истрою* и *Клязьму*; Кама вытекаетъ изъ болотъ въ Вятской губерніи и вскорѣ дѣлается судоходною, принимаетъ справа *Вятку*, слѣва *Чусовую* и *Бѣлую* съ *Уфою*); *Кума*. Азовскаго моря: *Донъ* (въ древности *Тапанисъ*, выходитъ въ Тульской губерніи изъ Ивановскаго озера, приним. справа *Донецъ*, слѣва *Воронежъ*, *Хоперъ*, *Медвѣдицу*, *Плѣслю*, *Салъ* и *Маньчъ*), *Кубань* (однимъ рукавомъ впадаетъ въ Азовское, другимъ въ Чорное, и образуетъ остр. Тамань). Чорнаго моря: *Днѣпръ* (въ

древности Борисѣенъ, выходитъ въ Смоленской губерніи, протекаетъ около 2000 верстъ, судоходство затрудняется отмелями и порогами, принимаетъ справа *Березину, Припять и Бугъ*, впадающій въ Днѣпровской лиманъ, слѣва *Сожу, Десну съ Сеймомъ и Псѣлъ*), *Днѣстръ, Дунай* (въ древности *Истръ*, принимаетъ *Прутъ*, впадаетъ 4 устьями *Килійскимъ, Сулинскимъ, Портицкимъ и Георгіевскимъ*, *Прутъ, Дунай и Георгіевской рукавъ* образуютъ границу Россіи съ Турціею).

Каналы. Они соединяютъ Балтійское м. съ Каспійскимъ тремя системами: *Вышневолоцкою* (Тверца, *Вышневолоцкіе каналы, Цна, оз. Мстисно, Мста, Вишерской каналъ, Вишера, Волховъ и Ладожской кан.*), *Тихвинскою* (Молога, Чагода, Горюнь, Воженское оз., р. Сомша, *Тихвинской кан., Тихвинка, Сясь и Сяской кан.* отъ Сяси до Волхова) и *Маринскою* (Шексна, Бѣло-озеро, Ковжа, *Маринской кан., Вытегра, Онежской кан., Онежское оз., Свирь и Свирской кан.* отъ Свири до Сяси); Балтійское м. съ Чорнымъ тремя системами: *Березинскою* (Двина, Ула, *Березинской кан., Березина, Днѣпръ*), *Огинскою* (Виндава, *Виндавской кан.,* еще не конченной, *Дубисса, Нѣманъ, Щара, Огинской кан., Ясольда, Припять и Днѣпръ*) и системою *Королевскаго канала* (Нѣманъ, Черноганжа, *Августовской кан.,* еще неконченной, *Нетта, Бобръ, Наревъ, Западной Бугъ, Мухавецъ, Королевской кан., Пина, Припять и Днѣпръ*). Бѣлое м. соединено съ Волгою двумя путями: изъ Сѣверной Двины въ Сухону, Кубенское оз., р. Порозовицу, *кан. Герц. Александра Виртембергскаго и Шекснѣ*, или изъ Сѣверной Двины въ Вычегду, Сѣв. Кельтму, *Сѣверо-Екатерининской кан., Южн. Кельтму и Каму.* Послѣдній каналъ между Истрою и Сестрою: онъ значительно сократитъ сообщеніе между Москвою и Петербургомъ.

Каналы въ Россіи всѣ вмѣстѣ имѣютъ только 350 вер. въ длину и далеко еще не достигли полнаго своего развитія. Важнѣйшіе тѣ, которые служатъ къ соединенію Каспійскаго моря съ Балтійскимъ. Суда, идущія по Волгѣ, останавливаются въ Рыбинскѣ, гдѣ товары перегружаются на мелкія суда, идущія дальше по одной изъ трехъ системъ, изъ которыхъ каждая имѣетъ свои неудобства. Маринская идетъ чрезъ безпокойное Онежское озеро, весьма долго покрытое льдомъ; имѣетъ много шлюзовъ, а на рѣкѣ Свири два опасные порога; но по прорытіи каналовъ Онежскаго и Бѣлозерскаго для обхода этихъ озеръ судоходство сдѣлается гораздо важнѣе. Тихвинская всѣхъ короче, но неудобна по мѣховодью, почему по ней

провозятся только цѣнные товары. Плаваніе по Вышневолоцкой системѣ, которая длиннѣе всѣхъ, очень медленно: часто отъ засухъ бываетъ на ней недостатокъ въ водѣ, отъ котораго иногда сотни барокъ зимуютъ на пути; притомъ на Боровицкихъ порогахъ р. Мсты нерѣдко погибаютъ; несмотря на то, эта система предпочтается прочимъ по искусству лоцмановъ и по населенности мѣстъ, чрезъ которыя она пролегаетъ. Для отвращенія опасности, встрѣчаемой судами на Дятловскихъ порогахъ, устраиваются искусственные русла; такъ на одномъ порогѣ вдоль рѣки на ея срединѣ построены двѣ каменные плотины, образующія каналъ 150 сажень длиною, по которому барка проходитъ очень быстро, но безопасно: только вверхъ подниматься невозможно, по причинѣ быстроты; подобные каналы вѣроятно устроятся по всемъ порогамъ.

Поверхность. Европейская Россія образуетъ сплошную равнину, на которой нерѣдка встрѣчаются невысокіе холмы и только въ южной части Крымскаго полуострова переходитъ она въ горы значительной высоты. Возвышенная середина, называемая *Валдайскими горами*, которая въ самомъ дѣлѣ едва заслуживаютъ названіе холмовъ, имѣя только около 1000 высоты надъ моремъ и не больше 500 относительной высоты, понижается круче на с. з. къ Балтійскому морю, почему здѣсь рѣки короче, быстрѣе и даже образуютъ пороги (Мста), но чрезвычайно отлого къ ю. в., куда течетъ самая большая рѣка Волга. Эта покатость между Уральскимъ хребтомъ и Кавказомъ переходитъ наконецъ въ наибольшее пониженіе суши, извѣстное на земномъ шарѣ, потому что оно ниже уровня моря (поверхность Каспійскаго моря около 82 фут. ниже уровня Чорнаго м., если не больше).

Почва и климатъ. Европейская Россія естественнымъ образомъ дѣлится на три полосы, различныя по климату, произведеніямъ и даже по качеству почвы: Сѣверную, Среднюю и Южную.

Сѣверная Россія простирается отъ Ледовитаго моря до той возвышенной полосы земли, которая раздѣляетъ рѣки Ледовитаго моря отъ притоковъ Волги и которая выходитъ отъ Уральскихъ горъ, идетъ на з., переходитъ въ Валдайскую возвышенность и оканчивается за Нѣманомъ у предѣловъ Пруссіи. Хотя эта возвышенная полоса невысока, но образуя двѣ наклонности земли, одну къ с., другую къ ю., имѣетъ такое вліяніе на климатъ, что въ этомъ мѣстѣ 30 или 40 верстъ дѣлаютъ весьма замѣтную разницу въ климатѣ и произведеніяхъ. Западная часть сѣверной Россіи отличается множествомъ озеръ. Финляндія, хотя по

положенію принадлежить къ этой полосѣ, по близости моря имѣетъ лучший климатъ и притомъ гористую и каменистую почву, почему составляетъ особенную естественную область, образующую переходъ отъ гранитной Скандинавіи къ сѣверной Россіи, которая есть уже сплошная равнина, усѣянная по мѣстамъ холмами и камнями различной величины; ее почва вездѣ песчано-глинистая. Но какъ эта полоса Россіи довольно обширна: то замѣтна великая разница въ климатѣ и произведеніяхъ между южною ее частию, гдѣ средняя температура около $-2^{\circ}\frac{1}{2}$, и сѣвѣрною, гдѣ только -5° , а на двойномъ островѣ Новой Землѣ, сюда принадлежащемъ, не больше -10° . Поэтому ее можно подраздѣлить на 4 пояса: ледовитой, поясъ лишаявъ или тундры, поясъ лѣсовъ и скотоводства, и поясъ начинающагося земледѣлія. *Ледовитой поясъ* занимаетъ Новую Землю и сѣверную часть Лапландскаго полуострова или Кольскаго уѣзда въ Архангельской губерніи; онъ одинъ по климату есть продолженіе сѣверной Сибири; однакожъ и здѣсь, по причинѣ близости Бѣлаго моря, климатъ не такъ холоденъ, какъ въ странахъ Сибири, лежащихъ въ этомъ поясѣ. Трехмѣсячная ночь и скудость прозябанія не дозволяютъ человѣку и домашнимъ животнымъ постоянно жить здѣсь: тюлени, моржи и рыба, живущіе еще ближе, къ полюсу, да бѣлой медвѣдь суть единственные животныя, обитающія въ этомъ поясѣ. Скудость растительной природы вознаграждается нѣкоторымъ образомъ обиліемъ рыбы. Этотъ поясъ переходитъ мало по малу въ *поясъ лишаявъ—тундры*, мерзлая болотистая почва, на которой растутъ только мхи и лишай, а на южной границѣ появляется кустарникъ и уродливая малорослая лиственница и сосна. Подобно какъ въ Сибири и Скандинавіи, только сѣвѣрной олень, а ближе къ сѣверу собака, да двѣ или три породы птицъ, дѣлаютъ этотъ поясъ сноснымъ для человѣка. Онъ занимаетъ всю Архангельскую губернію и обитася племенами кочевыхъ Самоѣдовъ и другихъ народовъ, которыхъ число безпрестанно уменьшается; они питаются по большей части рыбю, а ложечная трава предохраняетъ ихъ отъ скорбута. Въ этомъ поясѣ важна охота за пушными звѣрями, также за лебедями и другими перелѣтными птицами; эти птицы во время лѣтня неограниченными стадами покрываютъ берега безчисленныхъ малыхъ озеръ, которыми усѣяны тундры, и выютъ здѣсь гнѣзда. Но равнины, покрытыя лишаями,

постепенно переходятъ въ *поля лѣсовъ и скотоводства*, а скудной, стелющійся кустарникъ переходитъ въ пихтовые, лиственничные и другіе лѣса, дремлющіе въ своемъ первобытномъ состояніи. Вдоль рѣчныхъ береговъ и въ другихъ затопленных мѣстахъ роскошная трава обнаруживаетъ доброту почвы, но весенніе и осенніе морозы мѣшаютъ земледѣлю. Поэтому въ сѣверной части этого пояса звѣроловство есть главное занятіе жителей, особенно охота за бѣлкою, которая преимущественно принадлежитъ этимъ странамъ и составляетъ главное условіе существованія челоуѣка. Въ южной части въ изобиліи травы, и здѣсь-то начинается скотоводство. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ появляется даже земледѣліе, впрочемъ въ незначительномъ видѣ. Въ сѣверной и восточной части этого пояса живутъ различные кочевые народы, потомъ слѣдуютъ осѣдые, какъ то: Зыряне, Финны и другіе. Трудно опредѣлить южную границу этого пояса, потому что въ южной части онъ перѣдко совпадаетъ съ слѣдующимъ *поясомъ начинающагося земледѣлія*, котораго предметъ впрочемъ есть преимущественно ячмень, потому что краткое лѣто и ранніе почные морозы не даютъ созрѣвать другимъ сортамъ хлѣба. При надлежащемъ попеченіи могутъ быть созрѣвали бы нѣкоторыя овощи, особенно картофель. Жители этого пояса русскіе, финскіе, зырянскіе и другіе колонисты, по малоусѣбности земледѣлія, промышляютъ скотоводствомъ, звѣриною и рыбною ловлею, лѣснымъ товаромъ и проч. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Архангельской губерніи воспитывается превосходной рогатой скоть. Вообще почва этого пояса представляетъ прекрасный видъ: дремучіе лѣса, большія рѣки, роскошные луга и необыкновенно сильная растительность; онъ оканчивается, какъ сказано, возвышенною извилистою полосою земли, раздѣляющею воды Ледовитаго моря отъ притоковъ Волги.

Средняя Россія состоитъ изъ обширной ровнины, на которой волнообразныя возвышенія съ богатою земледѣльческою почвою смѣняются низкими совершенно плоскими болотистыми ровнинами. Печальныя болотистыя пустыни особенно обширны въ западной части, въ области Днѣпра, вдоль Припяти и Березины, на границахъ губерній Гродненской, Минской и Вольнской, гдѣ болота занимаютъ до 1000 кв. миль. Сѣверной край этой части Россіи образуетъ извѣстная уже намъ возвышенная полоса. Москва, почти середина этой ровнины, лежитъ немного больше 400'

надъ уровнемъ моря, и всё пространство между ею и западною подошвою Уральскихъ горъ имѣетъ только 300' среднего возвышенія, но въ долинѣ Волги такъ понижается, что поверхность этой рѣки при Казани только 27 выше уровня Оксана. Напротивъ сѣверной край въ нѣкоторыхъ точкахъ поднимается до 1000'. Южную границу равнины образуетъ отрасль Карпатовъ—гранитная плоскость Подольи и восточное ея продолженіе; ея направленіе рѣзко обозначается поворотомъ Днѣпра и Дона къ ю. з., Волги и Урала къ ю. в.; у поворота Урала при Уральскѣ она поднимается Общаго Сырта примыкаетъ къ ю. з. углу Уральскихъ горъ. Эта гранитная плоскость мало еще изслѣдована, но она ясно обозначается тамъ, гдѣ ее прорѣзываетъ Днѣпръ, между Кременчугомъ и Екатеринославлемъ, и ниже послѣдняго города образуетъ 10 пороговъ. Въ этой части Россіи, странѣ настоящаго земледѣлія, растутъ преимущественно рожь и лёнъ. Она достигаетъ до средины Черниговской губерніи, а въ восточной части еще нѣсколько южнѣе. Хотя южныя страны этой полосы теплѣ сѣверныхъ, однакожь разность не такъ велика, чтобы дѣлать подраздѣленія. Гораздо замѣтнѣе разность климата въ направленіи отъ в. къ з. Въ Москвѣ средняя температура года есть $3^{\circ}\frac{1}{2}$, въ Казани, на равной широтѣ съ Москвою, 1° ; еще дальше къ востоку въ Златоустовѣ, южнѣе Москвы, только $\frac{1}{2}^{\circ}$; напротивъ въ Варшавѣ, которая немного южнѣе Москвы, 6 или 7° . Хотя при благоприятныхъ обстоятельствахъ и большомъ попеченіи поспѣваютъ садовые плоды, особливо яблоки даже въ сѣверныхъ частяхъ этой полосы, но какъ при всемъ томъ морозъ нерѣдко истребляетъ деревья: то можно сказать, что садоводство несовсѣмъ свойственно этой полосѣ. Въ Ост-Зейскихъ провинціяхъ, кромѣ западнаго положенія, непосредственное сосѣдство моря имѣетъ вліяніе на климатъ, которой здѣсь умѣреннѣе, чѣмъ во внутреннихъ земляхъ подъ тою же шпротою. Кромѣ того, обширныя лѣса и болота имѣютъ мѣстное вліяніе на климатъ. Должно признаться, что, несмотря на всеобщность земледѣлія въ этой полосѣ, оно стоитъ на низкой степени, кромѣ нѣкоторыхъ, въ общности весьма незначительныхъ, улучшеній. Исключеніе дѣлаютъ только Ост-Зейскія провинціи, гдѣ оно сдѣлало значительные успѣхи введеніемъ плодopемѣннаго хозяйства. Равно и скотоводство здѣсь самое скудное. Лѣса, эта важная статья государственнаго богат-

ства Россіи, безпрестанно истребляются, что должно особенно сдѣлаться ощутительнымъ для южныхъ губерній, во-все не имѣющихъ лѣсу и получающихъ его посредствомъ сплава изъ средней Россіи. Наконецъ средняя Россія отличается обширностію и удобствомъ водныхъ путей.

Южная Россія есть ровная, совершенно безлѣсная степь, почти вездѣ имѣющая хорошую плодородную почву, но воздѣланную только въ сѣверной половинѣ, гдѣ значительно народонаселеніе; напротивъ въ южной половинѣ, еще слишкомъ малонаселенной, она преимущественно покрыта прекрасными пастбищами, удобными для обширнаго скотоводства. Полуостровъ Крымъ есть также совершенно ровная степь, которая только на южномъ краю мало по малу переходитъ въ высокой хребтъ, круто ниспадающій къ морю и имѣющій около 17 миль въ длину и до 4 въ ширину. Самая высокая точка на всемъ хребтѣ есть *Чатыръ-Дагъ* (Шатеръ-гора, 4740'). Хотя южная Россія лежитъ подъ одною широтою съ Франціею, но климатъ въ нихъ весьма различной; въ послѣдней онъ приморской, въ первой — континентальной, отличающійся вообще большою противоположностію лѣтняго жара и зимняго холода; но здѣсь этотъ переходъ ужасной, потому что напримѣръ въ Астрахани самой большой жаръ 45° и самой большой холодъ 40°, слѣд. разность 85° по 100—градусному термометру. Уже въ Тамбовской губерніи появляются необозримыя луговые равнины, но отсюда до Азовскаго моря идетъ равнина совершенно горизонтальная, не имѣющая ни одного камня, покрытая высокою травою, душистыми и прекрасными цвѣтами и растеніями. Луга особенно роскошны по берегамъ Дона, гдѣ достигаетъ его разливъ. Сѣверная часть этой полосы Россіи производитъ въ изобиліи пшеницу и садовые плоды (то и другое есть и въ средней Россіи, но не въ большомъ объемѣ); потомъ слѣдуютъ гречиха, просо и другіе роды хлѣба, но особенно конопля и табакъ; здѣсь скотоводство хотя весьма обширно, есть однакожь только пособіе земледѣлія самаго обширнаго, почему эта часть есть настоящая житница Государства; по пришествіи обилья и дешевизны хлѣба, здѣсь главное винокуреніе. Сюда же, хотя не исключительно, принадлежитъ пчеловодство. Южная часть, настоящая степь, не вездѣ покрыта лугами: есть также солончанки, песчаный или каменистыя полосы, наконецъ обширныя пространства, поросшія камышомъ. Въ

последнее время Правительство заботится о разведении лѣсовъ въ этихъ степяхъ посредствомъ сѣянiя ; поэтому теперь песчаные берега Дона и нѣкоторыхъ другихъ рѣкъ на нѣсколько тысячъ десятинъ покрылись сосновымъ лѣсомъ. Стени къ в. отъ Волги принимаютъ совсѣмъ другой видъ : это неизмѣримая, безводная равнина, изрѣдка поросшая полусозрѣвшею травою ; это уже пустыня, которая отсюда простирается внутрь Азіи—въ Туранъ. Однакожъ эта пустынность измѣняется съ приближеніемъ къ Уральскимъ горамъ, и здѣсь замѣчательно постепенное измѣненіе почвы. Такъ какъ все пространство отъ подошвы этихъ горъ до Каспійскихъ береговъ есть прежнее морское дно, выходящее мало по малу изъ воды : то подошва горъ покрыта лѣсомъ, потомъ на вывѣтрившейся почвѣ слѣдуютъ тучные луга, которые дальнѣе, чѣмъ почва солончае, дѣлаются рѣже ; на мѣсто хорошихъ травъ появляются солянки (соляныя растенія), а наконецъ съ приближеніемъ къ морю, почва превращается въ солончанки, т. е. землю, смѣшанную съ солью ; эти солончанки уже ничего не производятъ и усѣяны многочисленными соляными топями, которыя называются *соляныя грязи* или потатарски *Хаки* ; онѣ не замерзаютъ при 28° холоду и отъ того весьма опасны для путешествующихъ, имѣя иногда чрезвычайную глубину ; это позднѣйшее произведеніе отступившаго моря. Самые берега его поросли на огромное пространство высокими камышами, служащими пищею не только верблюдамъ, но и стадамъ овецъ, которыхъ кочевые народы скрываютъ здѣсь нерѣдко отъ зимней стужи. Эти камыши, растущіе на малой глубинѣ, скрѣпляютъ морское дно и быстро превращаютъ его въ сушу, такъ что отступление моря здѣсь видимо совершается предъ глазами жителей : нерѣдко островокъ, лежащій въ нѣсколькихъ верстахъ отъ берега, лѣтъ въ десять соединяется съ нимъ и навсегда похищается у моря. Кавказская область, Астраханская губернія, Земля Войска Донскаго, Новороссійской Край, т. е. губерніи Екатеринославская, Херсонская и сѣверная часть Таврической, также Бессарабія могутъ уже производить мансъ и виноградъ, хотя воздѣлываніе этихъ произведеній еще не слишкомъ обширно. Но одно изъ главныхъ занятій жителей въ этихъ степяхъ есть скотоводство. Саранча нерѣдко дѣлаетъ здѣсь большія опустошенія. Южная покатость Крымскихъ горъ принадлежатъ уже къ болѣе теплымъ странамъ,

потому что производить маслину. Бессарабія также отчасти гориста и лѣсиста: простиралась между подошвою Карпатъ и Чорнымъ моремъ, эта прекрасная страна, недавно еще малолюдная и ничтожная, теперь, подъ Русскою Державою, начинаетъ населяться и одѣваться безчисленными виноградниками. Народонаселеніе этихъ степей малолудно: состоитъ болышею частію изъ Азіатскихъ племенъ съ кочевую жизнь; оѣдлыхъ относительно очень не много; къ нимъ принадлежатъ русскіе, молдаване, греки и нѣмцы.

Къ Европейской Россіи также принадлежитъ *хребетъ Уральскихъ горъ*, потому что онъ приступилъ для Европы, чѣмъ для Азіи, находясь къ з. отъ той пустынной полосы — древняго морскаго дна, которая есть настоящая граница Европы съ этой стороны, тогда какъ Кавказъ лежитъ къ ю. отъ этой границы и слѣд. принадлежитъ Азіи. Поэтому Уральской хребетъ составляетъ четвертую часть Европейской Россіи. Хотя Европейская образованность владѣть имъ только съ небольшимъ сто лѣтъ, но она сдѣлала здѣсь несравненно большіе успѣхи, чѣмъ въ хребтахъ Америки, которыми владѣть слишкомъ триста лѣтъ.

Посреди огромной измѣнной равнины, простирающейся отъ Карпатъ до Алтая, стоитъ *Уральской хребетъ*, совершенно отдѣльной, не соединяющійся ни съ какими другими горами; онъ имѣетъ въ длину отъ с. къ ю. около 300 миль, самую большую ширину на ю., а къ с. дѣлается уже и, достигнувъ береговъ Ледовитаго моря, образуетъ еще длинной островъ Новую Землю, которая, съ островомъ Вайгачемъ, есть его продолженіе прерванное дважды неглубокими проливами; на ю., раздѣлившись на три отрасли, образуемая долинами Урала и Сакмары, исчезаетъ въ Киргизскихъ степяхъ; на з. не имѣетъ настоящей границы, потому что незамѣтно переходитъ въ равнины; къ в. спускъ круче и граница здѣсь точно обозначена. Высота весьма различна. Въ срединѣ онъ такъ понижается, что главная дорога, ведущая изъ Европы мимо Екатеринбурга въ Азію, совершенно ровна и вовсе не имѣетъ характера горной дороги. Екатеринбургъ, лежащій еще среди горъ на восточной покатости, имѣетъ только 900' высоты надъ моремъ, а самой хребетъ поднимается не выше 1600'. Въ сѣверной части Средняго Урала, наприм. около Богословска, есть горы, имѣющія до 8 и 9000', вообще эта часть есть самая высокая. Замѣательно,

что вершины даже сѣверной части Уральскаго хребта не покрыты вѣчнымъ снѣгомъ ; но за то въ углубленіяхъ, находящихся между возвышеніями, или на восточныхъ и сѣверныхъ покатостяхъ, еще въ Іюнѣ и Іулѣ снѣгъ покрываетъ большія пространства. Вся южная часть Уральскаго хребта отъ истоковъ Урала и Бѣлой дѣлится на три цѣпи, изъ которыхъ западная выше, восточная ниже всѣхъ; однакожь послѣдняя тѣмъ не меньше образуетъ частыя крутизны, потому что спускается на в. непосредственно въ обширную низменность — сѣверное продолженіе Каспійской котловины; напротивъ западная есть волнообразная плоскость, постепенно спускающаяся къ Волгѣ, которой долина образуетъ наибольшее пониженіе внутри Россіи. Средняя цѣпь простирается къ ю. дальше прочихъ : прерванная поперечными долинами рѣкъ Урала, Шема и Эмбы, она превращается въ невысокіе холмы и оканчивается четырехугольною плоскою возвышенностію *Устѣ-Уртѣ*, уже между Аральскимъ и Каспійскимъ морями.

Естественныя произведенія Европейской Россіи также разнообразны, какъ ея почва и климатъ. Главныя произведенія растительнаго и животнаго царствъ показаны уже при описаніи почвы и климата; еще подробнѣе онѣ будутъ описаны въ статьѣ о промышленности жителей; здѣсь же должно представить общую перечень произведеній всѣхъ царствъ, особенно минеральнаго, которое не зависитъ отъ климата и качества почвы. *Минералы* преимущественно находятся въ Уральскомъ хребтѣ, особенно въ средней его части и притомъ на восточной покатости. Изъ нихъ первое мѣсто занимаетъ *золото*, котораго здѣсь добывается ежегодно до 300 пудовъ, большею частію изъ золотоносныхъ россыпей, изъ которыхъ самыя богатыя по рѣкѣ Миссу въ окрѣстностяхъ Масскаго завода; здѣсь же добывается *платина* и *мѣдь*; первой больше 100 пуд., послѣдней около 240 тыс. пуд.; *чугуна*, которой есть вездѣ, но особенно въ Уралѣ, получается больше 10 милл. пуд. *Магнитѣ* въ горѣ Благодати, *алмазы* не въ большомъ количествѣ и притомъ мѣлкіе; но за то крупныя и въ большомъ изобиліи *цвѣтныя камни* (напр. изумруды 8 дюйм. длины) близъ Екатеринбурга. *Соль*: озерная, ключевая (вываривается изъ соляныхъ ключей) и каменная. *Озерная* добывается изъ озеръ Крымскихъ (до 8 милл. пудъ въ годъ), Астраханскихъ и Кавказскихъ (больше 1,600000 пудъ), Элтонскаго (1,600000 пудъ) и Бессарабскихъ; *ключевая* или *поваренная* въ солончарняхъ Дедюхнскихъ (до 1,800000 п.), Старорусскихъ (до 180000 п.), Ледегенскихъ и многихъ другихъ; *каменная* близъ Плецкой защиты на р. Плекѣ. Все количество добываемой въ Россіи соли простирается ежегодно до 15 милл. пудовъ. *Минеральныя воды* важнѣйшія въ Кавказской области у подошвы Кавказскихъ горъ въ окрѣстностяхъ Пятигорска; также въ Оренбургской (Сергіевскія), въ Тамбовской (Линевскія) въ Лифляндской (Кеммерискія), въ Курляндской (Бал-

донскія) и Кіевской (Каэтоновскія). Изъ горючихъ веществъ *каменной уголь* и *нефть*: первымъ изобилуютъ Новгородская, Екатеринославская губерніи и земля Войска Донскаго; въ послѣднее время открыли его также во многихъ внутреннихъ губерніяхъ (Калужской, Тульской и проч.), гдѣ однакожь добываніе его не принесло бы выгоды, по причинѣ изобилія здѣсь лѣсу. Послѣдняя, т. е. нефть, находится по обѣимъ сторонамъ пролива Керчь — Еникольскаго. *Растенія*, находящіяся особенно подъ вліяніемъ климата, отъ мховъ и лишаяевъ Сѣвера образуютъ постепенной переходъ къ огромнымъ и прекраснымъ произведеніямъ юга. Первое мѣсто занимаетъ *хлѣбъ*; исключая сѣверныя страны и южныя степи, онъ родится вездѣ въ изобиліи и составляетъ главное богатство Россіи. Второй предметъ государственнаго богатства есть *лѣсъ*, которымъ изобилуетъ сѣверная и средняя Россія; въ первой господствуютъ ель, сосна, лиственница, пихта и кедръ, слѣд. хвойной лѣсъ; въ послѣдней больше лѣсовъ лиственныхъ; береза особенно растетъ въ Псковской, Смоленской и Витебской, а дубъ по теченію Оки, особливо въ Орловской, Нижегородской и Казанской губерніяхъ. *Лѣнъ* и *конопля*, также важныя статьи народнаго богатства, растутъ во всей Средней Россіи, но лѣнъ лучшей доброты въ Псковской, Ярославской и южной части Вологодской губерніи. *Плодовыя деревья* начинаются въ южной части средней Россіи, но преимущественно свойственны Южной Россіи, въ которой многія мѣста производятъ виноградъ, но самыя теплыя—даже масличное, миндальное и шелковичное дерево. *Животныя*. Лошади, рогатой скотъ и овцы разводятся почти вездѣ, какъ домашнія животныя, но въ большомъ количествѣ только въ обширныхъ степяхъ южной Россіи; у сѣверныхъ народовъ мѣсто этихъ домашнихъ животныхъ занимаютъ олень и собака; ослы и мулы на югъ; пушныя звѣри въ лѣсахъ, особливо сѣверныхъ; тюлени и моржи на Сѣверномъ Океанѣ и Каспійскомъ морѣ; домашнія и дикія птицы, свойственныя умеренному климату, находятся во всей Европейской Россіи: рыба въ изобиліи почти во всехъ водахъ, но особенно въ рѣкахъ Волги и Урала, въ моряхъ Каспійскомъ, Черномъ и Азовскомъ; какъ рѣдкость, должно замѣтить жемчужныя раковины, находящіяся въ рѣкахъ Повѣнецкаго уѣзда Олонецкой губерніи и дающія мѣлкой, но довольно красивой жемчугъ; изъ насѣкомыхъ пчела почти вездѣ въ Средней и особенно въ Южной Россіи; шелковичной червь въ Кавказской области; изъ вредныхъ насѣкомыхъ саранча иногда дѣлаетъ жестокія опустошенія въ Южной Россіи.

Жители. Нѣтъ въ свѣтъ Государства, въ которомъ бы соединялись народы, столь различныя по своему происхожденію, правамъ и языкамъ, какъ въ Россіи. Въ ней находится болѣе 100 различныхъ народовъ, принадлежащихъ къ 12 большимъ племенамъ. Такое разнообразіе могло бы вредить единству Государства, если бы господствующій народъ далеко не превышалъ всѣ прочіе вмѣстѣ числомъ и политическимъ вліяніемъ. Изъ 12 племенъ, къ которымъ принадлежатъ всѣ народы Россійской Имперіи, въ Европейской Россіи 3 главныхъ племени по числу и обширности занимаемаго пространства; *Славянское* преимущественно населяетъ среднюю Россію, *Финское* больше сѣверную, и *Татарское* южную Россію. Общее число жи-

телей Имперіи около 65 мил.; Славянское племя одно заключаетъ 50 мил. слѣд. слишкомъ $\frac{3}{4}$ всего народонаселенія; оно состоитъ изъ *Великороссіянъ*, которыхъ до 37 мил., *Малороссіянъ* съ *Казаками*, которыхъ до 6 мил., *перусскихъ Славянъ*: *Поляковъ*, которыхъ въ Польшѣ и въ присоединенныхъ отъ нея губб. до 6 мил., *Сербовъ*, *Болгаръ*, и проч., выселившихся въ южныя губерніи изъ Турціи и Австріи, числомъ до 1 мил. Изъ этого виденъ великой перевѣсъ на сторонѣ Славянскихъ племенъ, а изъ нихъ на сторонѣ господствующаго народа—Великороссіянъ. Если притомъ взять въ соображеніе единство Вѣры, языка и нравственнаго характера, политическое ихъ вліяніе на всѣ части Государства и то, что Вѣра, языкъ и нравы Русскіе распространяются болѣе и болѣе между другими племенами, то, по необходимости, должно убѣдиться, что нѣкогда всѣ эти разнородныя племена «сольются въ Русскомъ морѣ» и составятъ одно исполненное цѣлое.

Славянское племя. Русскіе отличаются необыкновенною преданностію Вѣрѣ и Престолу, миролюбивымъ характеромъ, мужествомъ, смелостію и вообще хорошими умственными способностями, что доказывается быстрыми успѣхами на пути европейской образованности: ни одинъ народъ въ мірѣ не можетъ такъ легко изучать чужестранные языки и вообще перенимать чужое.

Малороссіянне живутъ въ губб. Черниговской, Полтавской и отчасти Кіевской, Харьковской, Курской, Херсонской, Гаврической и Кавказской области. *Казаки* особенная отрасль русскихъ: древнѣйшіе изъ нихъ *Запорожцы*; за буйную и развратную жизнь они распущены Екатериною II и Запорожская сѣчь въ 1775 уничтожена, часть ихъ удалена за границу къ Туркамъ; оставшіеся отведены земли у Азовскаго моря, гдѣ они и доселѣ извѣстны подъ именемъ *Черноморскихъ*; они управляются войсковыми и куренными атаманами и состоятъ подъ вѣденіемъ Главнокомандующаго Закавказскимъ краемъ; обязанность ихъ—защитять границы Россіи отъ горцевъ и сражаться съ другими врагами Россіи; въ послѣднюю Турецкую войну Запорожцы, перешедшіе къ намъ отъ Турокъ, водворены въ Екатеринославской губерніи подъ именемъ *Азовскаго казачьяго войска*. *Донскіе казаки*, происшедшіе, подобно Запорожцамъ, отъ русскихъ переселенцевъ, пользуются личною свободою и управляются Войсковою Канцеляріею; они освобождены отъ платежа подушныхъ и пользуются нѣкоторыми другими льготами, за что обязаны содержать внутри Россіи на свой счетъ 25 тыс. легкой конницы. Отъ Донскихъ произошли *Уральскіе*, живутъ по правому берегу р. Урала отъ крѣпости Разсыпной до Каспійскаго моря, гдѣ имѣютъ право рыбной ловли на 104 версты; рыболовство главное ихъ занятіе; скотоводство также довольно важно.

Финское или Чудское племя занимаетъ всѣ прибрежье Сѣвернаго Океана отъ Балтійскаго моря въ Европѣ до устья Лены въ Азіи. Сюда принадлежатъ: собственно Финны, коренные жители Финляндіи, но также подъ названіемъ Кареловъ въ С. Петербургской, Олонецкой, Новгородской и Тверской губб.; *Лапландцы* или *Лопари* въ Кольскомъ уѣздѣ Архангельской губерніи; *Эсты* въ Эстляндской и Лифляндской губерніяхъ, по числу составляютъ главное населеніе этой страны и низшій классъ жителей. *Зыряне* въ Вологодской

и Архангельской губб., почти обрусели и молятся на славянскомъ языкѣ; *Пермяки* въ Пермской губ. отличаются только языкомъ отъ Русскихъ; *Вотяки* въ Вятской, Казанской и Оренбургской губб. почти позабыли свой языкъ и обижаются, если ихъ называютъ Чудью. Они въ некоторыхъ мѣстахъ смѣшались съ *Черемисами*, въ Вятской, Казанской, Симбирской и Оренбургской губб.; между ними есть еще язычники; *Мордва* между Окою и Волгою, въ губб. Нижегородской, Пензенской, Симбирской, Казанской, Саратовской и Тамбовской; *Возулы* между Камою и Чусовою. Сюда же принадлежатъ отчасти: *Башкирцы*, *Чуваши*, *Мещеряки* и *Тептери*, составляющіе переходъ отъ Финнскаго племени къ Татарскому, съ которымъ смѣшались во время Казанскихъ войнъ; живутъ на южной сторонѣ Уральскихъ горъ въ Оренбургской губ. Всѣхъ народовъ Финнскаго племени, считая и живущихъ въ Сибири, до 3 милл.

Татары, обитающіе въ Россіи, суть остатки народовъ Турецкаго (а не Монгольскаго) происхожденія, находившихся подъ властію Татаръ или Монголовъ и заимствовавшихъ отъ нихъ свое названіе. Они всего многочисленнѣе въ земляхъ бывшихъ Татарскихъ Ханствъ; оттуда: Татары *Казанскіе*, *Астраханскіе* и *Крымскіе*; кромѣ того есть въ Оренбургской, Нижегородской, Рязанской, Тамбовской и Симбирской губб.: живутъ въ городахъ и селахъ, занимаются хлебопашествомъ и скотоводствомъ, малая часть ихъ хрістіане; большая магометане. *Ногаи* къ с. отъ Кавказа по Кубани кочевые, также по Дону и въ Таврической губ. большею частію осѣдлые; въ сосѣдствѣ съ ними по Тереку и Кумѣ живутъ осѣдлые *Кумыки*. Сюда же принадлежатъ *Киргизы*; но какъ они большею частію живутъ въ Азіи, то въ ней и описаны будутъ, хотя подчинены управленію Оренбургскаго Военнаго Губернатора. Число народовъ этого племени вмѣстѣ съ живущими въ Сибири простирается до 4 милл.

Кромѣ этихъ 3 самыхъ обширныхъ племенъ, въ Европейской Россіи живутъ: *Латыши* и *Литовцы*; первые, бывшіе долго подъ властію Нѣмецкаго Ордена Меченосцовъ, имѣютъ въ языкѣ примѣсь нѣмецкаго и свою, хотя незначительную, литтературу, нѣкоторое образованіе и нарѣчіе, довольно обработанное, живутъ въ Курляндской и Лифляндской губб.; послѣдніе невѣжественны, грубы, неопрятны и очень бѣдны, живутъ въ Виленской и Гродненской губб. *Германскаго племени*: *Польцы* въ Остзейскихъ губб., составляютъ высшій классъ, и въ Саратовской—колонисты. *Греко-Латинскаго*: *Греки*, *Французы* и *Италіанцы* въ разныхъ мѣстахъ, *Молдаване* и *Волохи* въ Бессарабіи. *Симитическаго*: *Евреи*, въ западныхъ губб., гдѣ ихъ больше 1 милл., кромѣ живущихъ въ Польшѣ. *Индійскаго*: *Цыгане*, въ южныхъ губб., гдѣ недавно принуждены перемѣнить бродячую жизнь на осѣдную. *Монгольскаго*: *Калмыки*, пришедшіе изъ Дзунгаріи въ XVII и XVIII столѣтіяхъ, кочуютъ; въ числѣ около 100 тыс. въ Астраханской губ., Землѣ Войска Донскаго и въ Кавказской области; начинаютъ знакомиться съ осѣдною жизнію.

Кромѣ всѣхъ этихъ давнишнихъ обитателей Европейской Россіи, въ ней считается до 270 тыс. колонистовъ, поселенныхъ въ ней въ разныя времена (съ 1765), для распространенія и улучшенія сельскаго хозяйства, имъ дарованы многія преимущества: свобода отъ рекрутской повинности, облегченіе другихъ повинностей, хорошія

земли и даже давались (до 1827) денежные пособія отъ казны. Эти колонисты состоятъ большею частію изъ германскихъ нѣмцевъ, швейцарцовъ, трансильванцовъ, болгаръ, албанцовъ, шведовъ и грековъ. Самое большое ихъ число въ Саратовской губ., потомъ въ Бессарабін и губб. Херсонской, Таврической и Екатеринославской; незначительное число въ С. Петербургской, Лифляндской, Черниговской и Воронежской. — Хлѣбопашество процвѣтаетъ у нѣмцевъ въ Саратовскихъ колоніяхъ, у болгаръ въ Бессарабскихъ и у Меннонитовъ (изъ Западной Пруссіи) въ Екатеринославскихъ; огородничество и разведеніе табаку въ Саратовскихъ; скотоводство во всехъ колоніяхъ, особенно у Меннонитовъ, которые въ короткое время распространили свое овцеводство; въ отношеніи хозяйства, образа жизни и гражданственности они стоятъ на высокой степени, и имѣли доброе вліяніе на своихъ сосѣдей — дикихъ Ногайцевъ.

Религія. Первенствующая церковь въ Россійской Имперіи есть *Православная*, къ которой принадлежитъ почти $\frac{3}{4}$ всего населенія Имперіи. Кромѣ того: *Римско-Католическую* исповѣдаютъ Поляки въ западныхъ губ., *Протестантскую* жители Ост-Зейскихъ губ. Изъ не-Христіанъ *магометане* — почти всѣ народы татарскаго племени; *идолопоклонниковъ* весьма немного на сѣверѣ Европейской Россіи. — Для управленія духовными дѣлами вся Имперія раздѣляется на 47 Епархій, подчиненныхъ Святѣйшему Правительствующему Синоду.

Правленіе Монархическое Самодержавное и наследственное по праву первородства. Россійскіе Государи сначала именовались Великими Князьями, съ Іоанна Грознаго Царями и Самодержцами, а съ Петра I Императорами.

Промышленность вообще начала развиваться въ Россіи съ Петра Великаго, положившаго основаніе различнымъ ея отраслямъ, постепенно усиливалась въ слѣдующія царствованія, но особенно возвысилась въ настоящее Царствованіе. Между тѣмъ надобно признать, что относительно произведеній сельскаго хозяйства, составляющихъ основное богатство Россіи, развитіе относится больше къ количеству, очень мало къ качеству; такъ лёнъ, пенька и сало, первые русскіе продукты послѣ хлѣба, получаютъ и теперь въ такомъ же видѣ, въ какомъ получались за 100 и больше лѣтъ, безъ малѣйшаго улучшенія. Напротивъ мануфактурная и торговая промышленность развивается быстро.

Сельское хозяйство, говоря вообще, конечно находится на низкой степени; не смотря на то, оно не только удовлетворяетъ внутреннимъ потребностямъ, но и доставляетъ предметы для отпуски за границу на многіе милліоны. Впрочемъ теперь уже много сдѣлано къ усовершенствованію сельскаго хозяйства; къ этому служатъ особенно: учрежденіе земледѣльческихъ обществъ, періодическія изданія, распространеніе усовершенствованныхъ земледѣльческихъ орудій и проч.

Земледѣліе особенно. Поверхность Европейской Россіи содержитъ около 450 милл. десятинъ; изъ этого числа воздѣлывается около 100 милл., что занимаетъ не меньше 36 милл. человекъ. Ежегодно высѣвается озимаго и яроваго хлѣба около 50 милл. четвертей, а собирается среднимъ числомъ втрое или вчетверо, слѣд. около 175 милл. четвертей. За удовлетвореніемъ внутреннихъ потребностей,

отпускается хлѣба за границу ежегодно на сумму болѣе 50 милл. рублей. По причинѣ слишкомъ достаточнаго количества пахатныхъ пространствъ въ сравненіи съ народонаселеніемъ и происходящей оттуда необыкновенной дешевизны хлѣба, Россія пока мало нуждается въ усовершенствованіи своего земледѣлія. Впрочемъ нѣкоторыя улучшенія, какъ-то: плодоперемѣнное хозяйство, хлѣбокошеніе и проч. вводятся мало по малу во внутреннихъ губерніяхъ; но въ Ост-Зейскихъ губ. многія отрасли сельскаго хозяйства доведены до высокой степени совершенства. *Свеклосахарное производство* сдѣлало значительные успѣхи; въ Тульской и сосѣднихъ губ. считается до 150 заводовъ, а количество выдѣлываемаго на нихъ сахара составляетъ $\frac{1}{10}$ долю всего количества, потребляемаго въ Россіи; эти успѣхи сдѣланы въ теченіи меньше 20 лѣтъ. *Разведеніе разныхъ овощей, простыхъ и американскихъ табаковъ, масляныхъ, красильныхъ и лекарственныхъ растений* дѣятельно усиливается. *Винодѣліе* безпрестанно усиливается и совершенствуется на южномъ берегу Крыма, на Дону и въ Кавказской области, такъ что теперь нѣкоторые сорта крымскихъ винъ не уступаютъ хорошимъ иностраннымъ; кромѣ того крупной и вкусной астраханской виноградъ составляетъ значительной предметъ торговли. Равнымъ образомъ садоводство, довольно обширное вообще въ южной Россіи, особенно усовершенствовано только въ Крыму. *Пчеловодство*, успѣвающее и въ средней Россіи, но особенно обширное въ Малороссіи, съ нѣкотораго времени упадаетъ, по причинѣ необыкновеннаго распространенія сахара и стеарину, которые вытѣсняють медъ и воскъ. *Шелководство*, предметъ давнишнихъ попеченій Правительства, сосредоточилось почти въ одной Кавказской области, гдѣ добывается отъ 200 до 300 пудовъ шолку въ годъ. *Лѣсоводство* не составляетъ еще предмета частнаго сельскаго хозяйства, по причинѣ обилія лѣсовъ, которымъ мы, такъ сказать, не знаемъ цѣны; между тѣмъ не только сохраненіе, но и разведеніе лѣсовъ давно составляетъ предметъ государственнаго хозяйства. Лѣса въ Европейской Россіи занимаютъ болѣе трети всего пространства, именно около 180 милл. десятинъ, изъ которыхъ 123 милл. дес. казеннаго лѣсу; въ томъ числѣ около милліона десятинъ корабельнаго лѣсу. Но лѣса распределены весьма неравномѣрно: въ сѣверной полосѣ 102 милл. дес., въ средней 20 $\frac{1}{2}$ милл., а въ южной только съ небольшимъ 500000 десятинъ. Лѣснаго товару отпускается за границу на 8 милл. рублей.

Скотоводство въ средней и сѣверной Россіи вообще въ скудномъ положеніи отъ недостатка пастбищъ и отъ худаго присмотра за скотомъ; въ средней Россіи оно служитъ только вспомогательнымъ средствомъ земледѣлію. Напротивъ въ южной Россіи, обильной степями и привольными лугами, оно есть одно изъ важнѣйшихъ занятій и не только всю Россію снабжаетъ мясомъ, саломъ и кожами; но и доставляетъ огромное количество этихъ предметовъ для заграничнаго торга, на сумму около 85 милл. рублей, въ томъ числѣ одного сала на 50 милл. руб. *Рогатой скотъ* крупной породы разводится только въ Малороссіи (черкаской скотъ). *Въ овцеводствѣ* замѣтно улучшеніе больше, нежели въ другихъ отрасляхъ сельскаго хозяйства: въ началѣ нынѣшняго столѣтія отпускалось шерсти за границу только на сумму 85 т. руб.; сукно въ Россію, даже для

армін, привозилось изъ-за границы; теперь одной шерсти отпускается на сумму около 10 мил. р.; сверхъ того Россія не только сама довольствуется сукнами собственныхъ фабрикъ, но и отпускаетъ ихъ за границу на $2\frac{1}{2}$ мил. руб. ассигнац. Лучшія овцы разводятся въ Ост-Зейскихъ, но въ обширѣйшемъ видѣ въ южн. губ., гдѣ есть племенные овчарни въ 25, 30 и 35 тысячъ. *Коневодство* въ Россіи давно процвѣтаетъ и безпрестанно улучшается. Лучшіе заводы въ губ. Тамбовской, Воронежской, Курской, Полтавской, Тульской, Орловской и Харьковской; но въ Воронежской пасутся цѣлыя табуны отличныхъ лошадей; заводъ Графини Орловой въ селѣ Хреновомъ (теперь казенной) есть первый въ Россіи.

Звѣроловство весьма важно на сѣверѣ Россіи, гдѣ много лѣсокъ, и составляетъ главное занятіе жителей; но оно ничего незначитъ въ сравненіи съ сибирскимъ звѣроловствомъ, обширѣйшимъ въ свѣтѣ. *Рыболовство* весьма обширно; производится во всѣхъ моряхъ, озерахъ и рѣкахъ и не только въ изобиліи снабжаетъ всё государство рыбою, икрою и клесемъ, но еще даетъ возможность въ большомъ количествѣ отпускать эти предметы за границу. На сѣверномъ океанѣ жители Архангельскаго и Кольскаго уѣздовъ ловятъ рыбу, преимущественно треску у береговъ, особенно у Мурманскаго берега; но также отправляются на малыхъ судахъ на Новую Землю и Шпицбергенъ за китами и тюленями. Ловля въ Балтійскомъ морѣ служитъ только къ мѣстному продовольствію, исключая кильку и клей, отправляемые внутрь Россіи и за границу. Несравненно важнѣе ловля въ Черномъ и Азовскомъ моряхъ, гдѣ водится болѣе 100 различныхъ породъ рыбы, но изъ нихъ обильнѣйшая и важнѣйшая — сельди, качествомъ неуступающія голландскимъ. Мариуполь, Бердянскъ и Одесса служатъ складочными мѣстами для рыбы, и отсюда она въ огромномъ количествѣ отпускается въ Россію и за границу. Но важнѣйшая ловля принадлежитъ Каспійскому морю, съ выдающимися въ него рѣками, гдѣ водятся особенно породы осетра (собственно осетръ, белуга, севрюга, стерлядь и проч.); лучшій ловъ рыбы и особенно икры производится въ устьяхъ большихъ рѣкъ, куда рыба въ извѣстное время заходитъ метать икру; хорошо приготовленная здѣсь икра есть лучшая въ свѣтѣ и доставляется въ остальную Европу не въ большомъ количествѣ, какъ дорогое лакомство, но болѣею частию расходуется по Россіи. Рыболовство въ этомъ морѣ, особливо въ Уралѣ, отличается положительными правилами: у Уральскихъ казаковъ ловля начинается въ извѣстное время по опредѣленію Войсковой Канцеляріи. Впрочемъ промышленники не довольствуются ловлею у своихъ береговъ, но берутъ на откупъ воды у Тухменскихъ старшинъ и даже у Персидскаго Правительства. Изъ одной Астрахани привозится на Нижегородскую ярмарку рыбы на 2 мил. руб. и болѣе. *Горной промыселъ*, существующій въ Россіи съ Петра I, достигъ высокой степени совершенства. Пермская губ., занимающая средину Урала, есть главное мѣсто горнаго производства: въ ней считается до 200 желѣзныхъ заводовъ, 27 мѣдныхъ, 12 серебряныхъ и свинцовыхъ. Золото добывается преимущественно изъ росыпей, (т. е. изъ песку, не очень глубоко подъ дерномъ), особенно по восточной сторонѣ хребта, гдѣ онъ отъ Верхотурья до истоковъ р. Урала занимаютъ пространство до 36000 кв. верстъ; въ сѣверной

части этого пространства золото попадаетъ вѣсть съ платиною, и притомъ платина въ большемъ количествѣ, въ средней части напротивъ золото въ большемъ количествѣ, а въ южной части одно чистое золото, и въ такомъ изобиліи, что изъ 100 пудовъ песку получается до 4 золотниковъ чистаго золота въ мелкихъ зернахъ; но также попадаютъ нерѣдко самородки, иногда въ нѣсколько фунтовъ. Въ Златоустовскомъ округѣ, принадлежащемъ уже къ Оренбургской губ., въ 1825 и 1826 найдено 124 самородка, нѣкоторые въ 5, 7, 9, 16 и одинъ 24 фунт. 68 золотниковъ вѣсомъ; наконецъ въ 1842 году найденъ испанской самородокъ золота безпримѣрной величины — въ 2 пуда 7 фун. 92 золот. Въ одной Пермской губерніи считается больше 180,000 рабочихъ; въ последнее время многіе изъ кочевыхъ, особенно Киргизовъ, у которыхъ скотоводство сильно пострадало въ послѣдніе годы, такъ что многіе потеряли свои стада, охотно нанимаются на заводахъ, особливо въ Оренбургской губ. Въ Уральскомъ хребтѣ добывается металловъ ежегодно на сумму около 35 милл. рублей; но эта добыча съ каждымъ годомъ увеличивается.

Мануфактурная промышленность въ Россіи прочнымъ основаніемъ обязана *Петру Великому*: убѣдившись лично въ великой пользѣ, какую приносятъ она въ цвѣтущихъ земляхъ Европы, этотъ бессмертный Преобразователь Россіи рѣшился водворить еѣ въ своемъ отечествѣ: еще до окончанія Сѣверной войны началъ основывать образцовыя мануфактуры по всемъ отраслямъ, начиная съ оружейныхъ заводовъ, не щадилъ наградъ и поощреній вызваннымъ мастерамъ, подчинилъ все эти заведенія особой Мануфактуръ—Коллегіи, подвѣдомственной непосредственно Сенату, основалъ такимъ образомъ почти въ каждомъ значительномъ городѣ какую либо мануфактуру, такъ что при смерти его было въ Россіи большихъ Императорскихъ Мануфактуръ 21 и многія меньшія, казенныя и частныя. Въ послѣдствіи при всегдашнемъ попеченіи Правительства эта промышленность въ Россіи безпрестанно усиливалась, такъ что въ 1826 считалось въ Россіи вообще 5128 мануфактуръ съ 206,408 работниковъ, а чрезъ 2 только года больше 6000 съ 250,000 работниковъ. Наибольшее число мануфактуръ находится въ самой населенной Московской губ.; въ ней считается до 1290 мануфактуръ, изъ которыхъ 787 въ Москвѣ, во Владимірской 430, въ Нижегородской 300, въ Саратовской 235, въ С. Петербургской 170, въ прочихъ губ. отъ 150 до 10, еще меньше въ губ. Гродненской 8, въ Харьковской 7, въ Эстляндской 6, въ Курляндской 4, въ Витебской и въ Крыму по 3, наконецъ въ Екатеринославской и Оренбургской по 1. Несмотря на такое количество мануфактуръ и на то, что Россія почти довольствуется своими мануфактурами, нельзя не признаться, что масса русскихъ фабрикантовъ далеко не обладаетъ полнымъ знаніемъ своего дѣла, еще меньше знаніемъ потребностей своей страны, она руководствуется обыкновенно желаніемъ скорыхъ выгодъ; отъ этого не рѣдко едва основанныя мануфактуры упадаютъ, отъ этого высокую степень совершенства можно встрѣтить въ немногихъ частныхъ мануфактурахъ и то большею частію принадлежащихъ иностранцамъ, хотя казенныя мануфактуры почти по всемъ отраслямъ представляютъ прекрасные образцы. Успѣхи особенно замѣтны въ чугунныхъ отливкахъ, стальныхъ вещахъ; бронзѣ, хрусталѣ и вообще въ стек-

лянныхъ издѣлійхъ, особенно зеркалахъ, фарфоръ, въ выдѣлкѣ суконъ среднихъ цѣнъ, въ набивкѣ ситцовъ и кисей, наконецъ въ кашмирскихъ тканяхъ изъ пуху ангорскихъ козъ. Мѣха, юфть, канаты и парусныя полотна пользуются извѣстностью съ давняго времени и по обширности производства принадлежать къ важнѣйшимъ произведеніямъ русской промышленности. Напротивъ простыя полотна, кожи и свѣчи приготавливаются безъ всякаго улучшенія: полотна, не смотря на превосходство русскаго льна, упали, будучи вытѣснены дешовыми бумажными тканями. Заводскія и мануфактурныя издѣлія палучаются наиболѣе въ слѣдующихъ мѣстахъ: артиллерійскія орудія и снаряды въ Петербургѣ, Брянскѣ, Петрозаводскѣ и въ Пермской губ.; оружіе въ Тулѣ; машины, инструменты и другія желѣзныя и стальныя издѣлія въ Петербургѣ, Москвѣ, Тулѣ, Выксунскомъ, Луганскомъ и нѣкоторыхъ Уральскихъ заводахъ; чугуныя отливки близъ Петербурга, на Выксунскомъ зав. въ Нижегородской губ.; лучшій фарфоръ въ Петербургѣ и Московской губ.; лучшій фаянсъ въ уѣздахъ Петербургскомъ, Шлиссельбургскомъ и Дмитровскомъ Московской губ.; хрусталь въ Московскомъ, Брянскомъ, Жиздринскомъ и Масальскомъ; зеркала близъ Петербурга; сахаръ въ Петербургѣ Ригѣ и Тульской губ., канаты въ важнѣйшихъ портовыхъ городахъ: Петербургѣ, Ригѣ, Кронштадтѣ, Архангельскѣ, Одессѣ, Херсонѣ; писчая бумага въ Калужской, Петербургской, Московской и Ярославской; бумажныя издѣлія особенно во Владимірской губ.; разныя полотна въ Ярославской, Владимірской, Костромской, Калужской, Московской; парусныя полотна особенно въ Калужской; шолковыя и полушолковыя издѣлія въ Москвѣ и Московской губ.; сукна въ Москвѣ, Петербургѣ и югозападныхъ губб.; ковры изящной отдѣлки почти въ одномъ Петербургѣ; кашмирскія шали въ Москвѣ, Воронежѣ и селѣ Подрядниковѣ Рязанской губ.; кожи и юфть въ Петербургѣ, Нижегородской и Орловской губб., гдѣ по причинѣ изобилія дубоваго лѣсу, самое большое число кожевенныхъ заводовъ; щетина въ Тульской и Калужской губб.; салныя свѣчи въ Петербургѣ и Ярославской губ.; мыло въ Казанской и Черниговской губб. Кромѣ того въ Россіи очень много мануфактурныхъ издѣлій производится въ фабрикѣ, въ надворныхъ строеніяхъ помѣщиковъ, въ свѣтлицахъ и избахъ поселянъ; къ такимъ произведеніямъ принадлежать: крестьянское сукно, холсты и разныя полотна, дѣлаемые въ огромномъ количествѣ; ковры, шали, кушаки, блонды и кружева, часто доведенныя до значительной стѣпени совершенства.

Торговля. До Петра Великаго Россія ограничивалась почти одною внутреннею торговлею; внѣшняя чрезъ Бѣлое море и сухимъ путемъ была незначительна; но когда онъ открылъ для Россіи гавани Балтійскаго и Чорнаго морей и въ политическихъ трактатахъ даже съ отдаленными державами всегда старался соблюдать торговыя выгоды Россіи: то она вскорѣ приняла участіе во всемірвой торговлѣ. При преемникахъ его успѣхи торговли Россіи шли наравнѣ съ ея политическими успѣхами, и теперь торговля Россіи находится въ цвѣтущемъ состояніи, и какъ внутренняя, такъ и внѣшняя, усиливается съ каждымъ годомъ. Умноженіе фабрикъ и заводовъ усиливаетъ привозъ хлопчатой бумаги, шолку, индиго и другихъ красильныхъ

веществъ, машинъ и инструментовъ. Умножающееся довольство усиливаетъ привозъ чаю, сахару, кофе, винъ, табаку и другихъ предметовъ роскоши; но какъ Россія, не говоря о мануфактурныхъ ея издѣліяхъ, одними грубыми произведеніями своей природы можетъ уплатить за всѣ ввозимыя предметы: то торговою балансъ всегда будетъ въ пользу Россіи. Въ самомъ дѣлѣ въ послѣдніе годы Россія получаетъ изъ-за границы товаровъ ежегодно среднимъ числомъ на 250 милл. рубл. ассигн.; а отпускаетъ за границу на 315 милл.; слѣд. остающіеся въ Россіи отъ 60 до 70 милл. составляютъ ея чистую прибыль.

Внутренняя торговля. Торговля сношенія между губерніями и городами довольно дѣятельны, несмотря на плохое состояніе дорогъ вообще, особенно въ юж. Россіи; впрочемъ въ средней и сѣверной Россіи зимній путь чрезвычайно удобенъ для торговыхъ сношеній: по зимнимъ дорогамъ огромные транспорты идутъ въ сопровожденіи немногихъ людей, отчего перевозка товаровъ обходится очень дешево. Самыя дѣятельныя торговля сношенія производятся на пути отъ Москвы до Петербурга, на Волгѣ и ея притокахъ, особенно Окѣ и Камѣ, на всѣхъ водныхъ системахъ, особенно Вышневолоцкой. Къ морямъ Балтійскому и Бѣлому отправляются произведенія природы и сельскаго хозяйства для приморскихъ городовъ и для отпуска въ Европу; къ Черному морю идетъ преимущественно шеница для юж. Европы, а къ Каспійскому произведенія русскихъ фабрикъ для внутренней Азіи. На всѣхъ водныхъ путяхъ находится нѣсколько сотъ пристаней, изъ которыхъ важнѣйшія: *Ржевъ, Зубцовъ, Тверь, Рыбинскъ, Ярославль, Кострома, Нижній Новгородъ, Казань, съ Бакалинскою пристанью, Саратовъ, Дубовка и Астрахань*—всѣ на Волгѣ; *Гжатскъ* на Гжатѣ; *Орелъ, Бѣлевъ и Калуга* на Окѣ; *Миценскъ* на Зушѣ; *Моршанскъ* на Цнѣ; *Пермь* на Камѣ; *Аксай и Ростовъ* на Дону; *Брестъ-Литовскъ* на Западномъ Бугѣ; *Вильна* на Вилѣ; *Велижъ и Витебскъ* на Западной Двинѣ; *Порѣчье* на Каспѣ; *Бѣлой* на Обѣ; *Вытегра* на Вытегрѣ; *Ношула* на Лузѣ. Кромѣ того во многихъ мѣстахъ бывають ярмарки, по нѣскольку дней и недель; какъ то: въ Нижнемъ Новгородѣ, Харьковѣ, Ростовѣ, Ирбитѣ, въ Коренской пустынѣ близъ Курска, въ Ромнахъ, въ Сумахъ, въ Нѣжинѣ, въ Бердичевѣ, въ Урюпинской станицѣ, въ Лебедянѣ, въ Таганрогѣ, Одессѣ и проч. Нижегородская ярмарка есть важнѣйшая не только для Россіи, но и для Европы, потому что здѣсь, можно сказать, Азія и Европа сѣзжаются для торговыхъ сношеній. Москва есть центръ внутренней торговли. Внутреннія торговля сношенія еще больше усилятся, когда устроятся всѣ предположенныя шоссе и особенно желѣзная дорога между Петербургомъ и Москвою.

Внѣшняя торговля дѣлится на Европейскую и Азіатскую, потому на морскую и сухопутную. Европейская превосходитъ Азіатскую на 8 разъ, а морская сухопутную въ 7 разъ. Европейская морская торговля производится изъ портовъ Бѣлаго, Балтійскаго, Чернаго и Азовскаго морей, Азіатская изъ портовъ Каспійскаго моря. Сухопутная, какъ Европейская, такъ и Азіатская, производится чрезъ пограничныя таможи и заставы. Самой важной портъ есть Петербургъ, потомъ Рига и Одесса. Торговой оборотъ Петербурга составляетъ $\frac{1}{4}$ оборота всей внѣшней торговли Россіи, обо-

ротъ Риги $\frac{1}{10}$, Одессы $\frac{1}{10}$, долю. Важнѣйшіе русскіе товары, отпускаемые за границу: *хлѣбъ* (на 50 милл. р.) особенно въ Италію и Турцію; *юфть*, *скотъ* и *мягкая рухлядь* въ Австрію; *юфть* также въ Италію и Азію; *мягкая рухлядь* наиболее въ Китай; *лёнъ* (на 25 милл.), *пенька* (на 20 милл.), *льснотъ*, *сало* (на 40 и 50 милл.), *сымя льняное*, *жельзо*, *щетина*, *невыдѣланныя кожи* и *шерсть* въ Великобританію; *жельзо* также въ Сѣверную Америку; *масло конопляное* и *льняное* въ вольные города и Пруссію; *мѣдь* во Францію; *полотна* въ Сѣверную Америку; *бумажные товары* въ Азію; *сукна* въ Китай. Важнѣйшіе иностраннѣе товары, привозимые въ Россію: *вина* (на 12 милл.) изъ Франціи; *кофе* (на 6 милл.) изъ вольныхъ городовъ; *чай* (на 6 милл.) изъ Китая; *фрукты* и *деревянное масло* изъ Турціи и Италиі; *бумага пряденая* (на 40 милл.) и *хлопчатая*, *краски* (на 20 милл.), *бумажныя* и *шерстяныя издѣлія* изъ Великобританіи; *сахарной песокъ* изъ Сѣверной Америки и Вестъ-Индіи; *косы* и *серпы* изъ Австріи; *скотъ* изъ Киргизскихъ степей.

Самыя обширныя торговыя сношенія производятся съ Великобританіею (отпускъ среднимъ числомъ на 125, привозъ на 70 милл. р. асс.): потомъ значительны сношенія съ Сѣвѣрною Америкою (отпускъ на 8, привозъ на 20 милл.), Турціею (отпускъ на 21, привозъ на 12 милл.), Франціею (отпускъ на 12, привозъ на 20 милл.), Австріею (отпускъ и привозъ на 13 милл.), Пруссіею (отпускъ на 17, привозъ на 7 милл.), вольными городами (отпускъ на 8, привозъ на 28 милл.), Нидерландами (отпускъ на 12, привозъ на 6 милл.), Италіею (отпускъ на 13, привозъ на 6 милл.), Китаемъ и Персіею.

Морская торговля. 1.) На *Бѣломъ морѣ* торговля упала по мѣрѣ возрастанія торговли Петербурга; плаваніе по немъ продолжается только 4 мѣсяца, по причинѣ льдовъ; въ такое короткое время корабли приходятъ къ портамъ его только по одному разу; значительной портъ только одинъ—Архангельскъ; Онега ничтожна въ сравненіи съ нимъ; *главнотъ вывозъ*: сымя льняное, лёнъ и льснотъ; *привозъ*: сахарной песокъ и рыба; весь оборотъ составляетъ $\frac{1}{10}$ долю морской торговли Россіи. 2.) На *Балтійскомъ м.* важнѣйшіе порты: Петербургъ и Рига; потомъ: Рерновъ, Либавъ, Нарва и Ревель; *вывозъ*: предметы сельскаго хозяйства; *привозъ*: почти все предметы, вообще привозимые въ Россію; весь оборотъ составляетъ $\frac{1}{10}$ морской торговли Россіи. 3.) На *Чорномъ и Азовскомъ м.* значительные порты: Одесса и Таганрогъ; потомъ: Измаиль, Мариуполь, Евпаторія, Ренц, Оѣодосія, Ростовъ, Керчь, Херсонъ и Бердянскъ; *вывозъ*: пшеница, шерсть и сало, *привозъ*: фрукты, вина, шолкъ; весь оборотъ составляетъ $\frac{1}{10}$ долю морской торговли Россіи. 4.) На *Каспійскомъ м.* главнотъ портъ Астрахань; *вывозъ*: жельзо, бумажныя издѣлія; *привозъ*: бумага пряденая, шолкъ, бумажныя издѣлія; весь оборотъ составляетъ не больше $\frac{1}{10}$ доли морской торговли Россіи. Мелководье Азовскаго и Каспійскаго м. много затрудняетъ ихъ торговлю. Изъ всѣхъ 36 русскіихъ портовъ ежегодно отходитъ среднимъ числомъ болѣе 5,000, а приходитъ въ нихъ около 5,000 кораблей.

Сухопутная торговля. 1.) *Европейская* производится съ Пруссіею чрезъ таможи Полавиенскую и Юрбургскую; съ Польшею

черезъ Брестскую; съ Австріею черезъ Радзвильовскую и Новоселицкую; съ Валахіею и Молдавіею черезъ Скулявскую таможенную. 2.) *Азіатская* производится съ Турціею черезъ Ахалцыхскую заставу и Александровскую таможенную, съ Персіею черезъ Нахичеванскую, съ Бухарою, Хивою, Ташкентомъ, Коканомъ и Киргизъ-Кайсаками черезъ Оренбургскую, Троицкую, Петропавловскую и Семипалатинскую, съ Китаемъ черезъ Кяхту.

Образованность. Какъ во всѣхъ другихъ отношеніяхъ, такъ особенно въ отношеніи образованія, Россія всѣмъ обязана своимъ Государямъ. До Петра Великаго Россія была азіатское Государство; этотъ Государь сблизилъ её съ Европою, призналъ образованныхъ иностранцевъ, большею частію изъ Германіи, и положилъ начало образованію Россіи, которое съ тѣхъ поръ быстро развивается преимущественно подъ вліяніемъ Германіи—страны обладающей основательнымъ и высокимъ образованіемъ, хотя и былъ краткій періодъ, когда Франція имѣла сильное вліяніе на образованіе нашего юношества. Петръ I основалъ два высшія учебныя заведенія: *Духовную Академію* и *Академію Наукъ*, при Елисаветѣ основанъ первой—Московской университетъ, при Екатеринѣ II, появились гимназіи и низшія училища, при Александрѣ основаны многіе университеты и другія высшія заведенія; но въ настоящее царствованіе, кромѣ умноженія высшихъ, среднихъ и низшихъ заведеній, всѣмъ имъ дано лучшее устройство и новое направленіе, болѣе сообразное съ народною самобытностію; теперь во всѣхъ учебныхъ заведеніяхъ много хорошихъ русскихъ педагоговъ; слѣд. для Россіи насталъ уже періодъ самобытнаго, народнаго образованія.

Въ настоящее время *низшихъ учебныхъ заведеній* (уѣздныхъ и приходскихъ училищъ, волостныхъ, начальныхъ и другихъ школъ) для обоюго пола считается 2628 со 100 тыс. учащихся. Почти въ каждомъ уѣздномъ городѣ есть уѣздное училище; приходскія находятся во многихъ селеніяхъ. — *Среднихъ заведеній* 220 съ 50 т. учащихся. Сюда относятся Семинаріи (41), Кадетскіе корпуса и другія военныя заведенія (23), Дворянскіе Институты и Гимназіи (79), Пансіоны (41) и женскія училища (19). Къ среднимъ заведеніямъ относятся также училища, учрежденныя съ особенною цѣлію, какъ-то: для пригововленія архитекторовъ *Московское дворцовое Архитектурное училище*; для приготовленія землемеровъ: *Константиновской Межевой Институтъ*, училище *Чертежной Межевого Департамента* и *Землемерное училище*; по горной части два училища; для приготовленія штурмановъ и шкиперовъ четыре; для торговли два *Коммерческія училища*; для сельскаго хозяйства три; для фабрикъ и заводовъ *Технологической Институтъ*, учебныя фермы, училища садоводства и проч. *Высшихъ заведеній* 26 съ 6 т. учащихся; въ томъ числѣ: для высшаго духовнаго образованія четыре *Духовныя Академіи*, военныя училища: *Артиллерійское* и *Главное Инженерное*, Институты: *Инженеровъ Путей Сообщенія* и *Горныхъ Инженеровъ*, *Морской Корпусъ* и *Военная Академія*; по львеной части *Львеной* и *Межевой Институтъ*; для высшихъ коммерческихъ и мануфактурныхъ свѣденій *Практико-Коммерческая академія* и *Высшій Коммерческій Пансіонъ*; по части судебной *Императорское училище*

Правовѣденія; по медицинской части *Медико-Хирургическая Академія*; для приготовленія учителей и профессоровъ *Главной Педагогической Институтъ*; наконецъ для образованія по всемъ отраслямъ наукъ *шесть Университетовъ* и *четыре Лицея*. — Къ распространенію всѣхъ отраслей знанія служатъ многія ученыя сословія, между которыми первое мѣсто занимаетъ *Академія Наукъ*. — Всѣхъ учащихся въ заведеніяхъ Россійской Имперіи считается до 500 т. — Въ учебномъ отношеніи Европейская Россія раздѣляется на 8 округовъ: Петербургской, Московской, Харьковской, Казанской, Дерптской, Кіевской, Бѣлорусской и Одесской.

Правительственное раздѣленіе. Россійская Имперія—собственно въ правительственномъ отношеніи, раздѣляется на 51 губернію, 4 области, 4 Градоначальства и 3 Управленія. Губерніи и области дѣлятся на уѣзды. Въ составъ этихъ частей въ Россійской Имперіи вообще не вошли: 1. Россійскія владѣнія въ Америкѣ, состоящія подъ управленіемъ Американской компаніи; 2. Орды Киргизъ-Кайсаковъ, впрочемъ, по управленію принадлежащія къ Оренбургской губерніи; и 3. владѣнія, находящіяся подъ покровительствомъ Россіи: Мингрелія, Сванетія и Абхазія.

Губерніи и области управляются на основаніи Учрежденія о губерніяхъ, по нѣкоторымъ руководствуются особыми учрежденіями; таковы: Ост-Зейскія губ., четыре Сибирскія, Градоначальства, Управленія и всѣ области.

Европейская Россія заключаетъ слѣдующія губерніи, области и градоначальства. *Въ сѣверной полость*: Архангельская, Олонецкая и Вологодская; *въ средней*: Пермская, Вятская, Казанская, Нижегородская, Костромская, Ярославская, Тверская, Новгородская, С. Петербургская, Эстляндская, Лифляндская, Курляндская, Ковенская, Виленская, Витебская, Псковская, Смоленская, Калужская, Тульская, Московская, Владимірская, Рязанская, Тамбовская, Пензенская, Симбирская, Оренбургская, Саратовская, Воронежская, Курская, Орловская, Черниговская, Могилевская, Минская и Гродненская; *въ южной*: Волынская, Подольская, Кіевская, Полтавская, Харьковская, Земли Войска Донскаго, Астраханская, Кавказская обл. съ Землею Войска Черноморскаго, Таганрогское град., Екатеринославская, Херсонская, Одесское град., Бессарабская обл., Измаильское град., Таврическая и Керчь-Энкольское град. (*).

(*) Губерніи: Курляндская, Лифляндская и Эстляндская называются Остзейскими; Полтавская, Черниговская и Харьковская составляютъ Малороссію; Екатеринославская, Таврическая и Херсонская — Ново-Россійской край.

Топографія. Сѣверная полоса.

Архангельская губ. Архангельскъ, 18, въ 60 верстахъ отъ устья Сѣверной Двины; значительная торговля съ Англіею, которая производится со временъ Іоанна Грознаго; адмиралтейство съ корабельною верфью; при устьѣ Двины *Ново-Двинская крѣпость*. *Онега* не далеко отъ устья р. Онеги. При входѣ въ Онежскую губу лежитъ остр. *Соловки*, на которомъ *Соловецкой монастырь*, основан. во времена Повгородской республики, онъ знаменитъ въ Исторіи заточеніемъ многихъ знатныхъ особъ. *Ксла* самой сѣверной гор. въ Россіи недалеко отъ берега Сѣвернаго океана.

Олонецкая губ. Петрозаводскъ, 8, при Онежскомъ оз., построенъ Петромъ I, замѣчательнъ только своимъ чугуноплавильнымъ заводомъ, на которомъ отливаются артиллерійскія орудія. *Вытегра* при р. т. им; по своему выгодному положенію на Маріинской системѣ, это самой значительной городъ въ губерніи. которую снабжаетъ хлѣбомъ. *Лодейное поле* при р. Свири; здѣсь Петръ Великій положилъ начало судостроенію: первыя русскія суда, вышедшія въ Балтійское м., построены въ этомъ городѣ на верфи, которая теперь уничтожена. Вообще жители Олонецкой и Архангельской губ. славятся какъ отличные судостроители.

Вологодская губ. Вологда 16; при р. т. им., текущей въ Сухону, на болотистомъ мѣстѣ, имѣетъ 50 церквей, прежде былъ несравненно богаче, когда Архангельскъ былъ единственнымъ портомъ Россіи; но и теперь производитъ значительную торговлю съ Сибирью и даже съ Китаемъ; изъ многихъ заводовъ замѣчательнъ сахарной. *Грязовецъ* съ парусною фаб. *Тотьма* при Сухонѣ съ соловаренными заводами. *Устюгъ Великой*, 8, при соединеніи Сухоны съ Югомъ, древній, торговой и промышленной городъ, на торговой дорогѣ изъ Вологды въ Сибирь; кромѣ многихъ фабр. и зав., замѣчательна древняя черневая работа на серебрѣ. *Ношула* на Лузѣ, съ важною пристанью. *Сольвычегодскъ* на Вычегдѣ торговой гор. съ стариннымъ великолѣпнымъ соборомъ; крестьяне его уѣзда съ давнихъ временъ занимаются серебряною, филографовою работою.

Средняя полоса.

Пермская губ. Пермь, 10, на Камѣ съ пристанью; въ 1842 сильно пострадалъ отъ пожара. *Соликамскъ* на той же рѣкѣ, съ богатѣйшими въ Россіи соловарнями, которыхъ большая часть принадлежитъ фамиліи Гр. Строгановыхъ. (*Дедюхинскія, Ленвенскія и Новоусольскія*). *Кунгуръ* съ множествомъ кожевенныхъ заводовъ. *Екатеринбургъ*, 16, на Исети, важнѣйшій горной городъ, основ. Петромъ Великимъ, пребываніе начальства горныхъ заводовъ, имѣетъ монетной дворъ, многіе зав. и вообще прекрасныя зданія; въ уѣздѣ множество зав. и золотоносныхъ росыпей; близъ города *Верхъ-Исетской* зав., первой на Уральскомъ хребтѣ по своему устройству, даетъ 50 до 60 пуд. золота и огромное количество чугуна. *Ирбитъ*, на р. Ирбита, здѣсь бываетъ ярмарка съ половины Феврала до половины Марта, на которую привозятъ товаровъ на 35 милл. руб. и больше, и съѣзжается до 8 тыс. человекъ, въ томъ числѣ много бухарцовъ, персіанъ, грековъ, армянъ и проч. *Верхотурье*, при Турѣ, складка сибирскихъ товаровъ; въ уѣздѣ множество зав., изъ

которыхъ важнѣйшія *Гороблагодатскіе, Богословскіе и Нижне-Тагильской*; послѣдній принадлежитъ Демидову, имѣетъ горное училище, 20 т. жителей и есть первой изъ Уральскихъ зав. по огромности и разнообразію производства: на немъ выдѣлывается почти вся русская платина—болѣе 100 пуд., до 25 пуд. золота, много чугуна и мѣди; этотъ заводъ немного уступаетъ прекрасному Верхъ-Исетскому; наконецъ обширные *Несвянскіе заводы*, на которыхъ выдѣлываютъ до 300 т. пуд. отличнаго желѣза, называемаго старымъ сободемъ.

Вятская губ. Вятка, 12, прежній Хлыновъ, при впаденіи Хлыновки въ Вятку; торгъ хлѣбомъ, льномъ и металлами. *Слободской, Орловъ и Котельничъ*, всѣ на р. Вяткѣ; первые два производятъ обширную торговлю хлѣбомъ, въ послѣднемъ бываетъ значительная ярмарка. *Сарапуль*, при Камѣ, въ уѣздѣ отличные два завода *Камско-Воткинской и Ижевской*, приготовляющіе оружіе, артиллерійскіе снаряды и проч., на первомъ сверхъ того выдѣлывается превосходная сталь.

Казанская губ. Казань, 45, въ томъ числѣ 15 тыс. татаръ; на прекрасномъ мѣстѣ при р. Казанкѣ въ 7 верстахъ отъ ея впаденія въ Волгу, бывшая столица Казанскаго царства, покоренная въ 1552 Іоанномъ Грознымъ; въ память этой победы въ 2 верстахъ отъ города воздвигнутъ *монументъ*—прекрасное двухъ-этажное зданіе, въ верхнемъ этажѣ церковь, въ нижнемъ могила воиновъ, убіенныхъ въ послѣднюю битву съ татарами. Казань есть одинъ изъ первыхъ городовъ въ Россіи во всѣхъ отношеніяхъ. Въ немъ 7 монастырей, 50 церквей, 3 мечетей; изъ древностей замѣчательна крѣпость, построенная татарами; изъ учебныхъ заведеній; духовная академія, университетъ, двѣ гимназіи и институтъ для благородныхъ дѣвицъ, много хорошихъ фабрикъ, особенно мыловаренныхъ; обширной торгъ. Въ 3 верстахъ въ *Адмиралтейской слободѣ* строятся военные и купеческія суда для Астраханской гавани. Въ 1815 и 1842 Казань сильно пострадала отъ пожаровъ. На Волгѣ нѣсколько ниже устья Казанки лежитъ *Бакалинская пристань*, для загрузки судовъ, приходящихъ въ Казань. Недалеко отъ впаденія Камы въ Волгу развалины *Болгаръ*, некогда славнаго торговаго города Болгарскаго. *Свіяжскъ*, крѣпость на Волгѣ недалеко отъ Казани, построенная Іоанномъ Грознымъ.

Нижегородская губ. Нижній-Новгородъ, 26, при впаденіи Оки въ Волгу на правомъ берегу обѣихъ рѣкъ, въ немъ бываетъ знаменитая ярмарка, продолжающаяся во весь Августъ мѣсяцъ. Она переведена сюда изъ Макарьева, гдѣ въ 1816 пожаръ истребилъ почти все зданіе. Теперь эта ярмарка есть первая въ Европѣ; изъ отдаленныхъ странъ Европы и Азіи съѣзжаются сюда купцы въ числѣ 200 до 300 тыс. и привозятъ товаровъ на 145 и 160 милл. руб., въ томъ числѣ однихъ русскихъ на 100 милл. и болѣе. Главной предметъ хлопчато-бумажныхъ издѣлій (на 20 милл. р.), потомъ желѣзо, сукно русское и мягкая рухлядь; чаевъ изъ первыхъ рукъ продается на 17 милл. руб.; бухарцы привозятъ преимущественно хлопчатую бумагу, а персіане, грузины и армяне—шолкъ; изъ европейскихъ и колониальныхъ товаровъ первое мѣсто занимаютъ москотпальные товары и краски; товары изъ Азіи привозятся на 6 и 7 тыс. верблю-

довъ; великолѣпныя ярмарочныя зданія, въ числѣ 60 корпусовъ, не считая 4 корпусовъ для китайскихъ товаровъ и множества деревянныхъ балагановъ, стоили Правительству 11 милл.; онѣ расположены на правсѣ берегу Оки, содержатъ больше 2500 лавокъ и приносятъ казнѣ доходу 950 тыс. руб., кромѣ пошлинъ съ товаровъ и 100 тыс. руб. городскихъ сборовъ. Кромѣ ярмарки, Нижвѣй не представляетъ ничего замѣчательнаго: изъ зданій можно замѣтить дворецъ, соборъ и монументъ Минину и Пожарскому; многія мануфактуры въ городѣ и въ уѣздѣ. *Лысково*, село на Волгѣ съ важною пристанью. *Арзамасъ*, 10, на р. Тѣшѣ, лучший городъ въ губерніи, имѣетъ 34 каменныхъ церкви и множество заводовъ, особливо кожевенныхъ. *Ардатовъ*; изъ многихъ фабр. и зав. въ его уѣздѣ замѣчательны по обширности и совершенству желѣзныхъ издѣлій, *Выксунскіе*, *Шепелевыхъ*, съ 15 тыс. мастеровыхъ. Въ Горбатовскомъ уѣздѣ село *Павлово* (Гр. Шереметева), 7, на Окѣ, замѣчательно превосходными стальными издѣліями въ большомъ количествѣ. *Балахна* съ пристанью на Волгѣ.

Костромская губ. Кострома, 12, при впаденіи Костромы въ Волгу, древній красивой гор. съ множествомъ хорошихъ полотняныхъ фаб. и кожевенныхъ зав.; на прекрасной площади, напоминающей славное имя Ивана Сусанина, воздвигнутъ памятникъ Михаилу Оеодоровичу, которой во время междоусобицы жилъ близъ Костромы въ *Ипатьевскомъ монастырѣ*, гдѣ и теперь можно видѣть его скромныя кельи съ желѣзными рѣшетками. Недалеко отъ Костромы деревня *Коробова*, въ которой живутъ, болѣе 100 человекъ мужескаго пола, потомки Сусанина, освобожденные отъ всякихъ повинностей. *Плѣскъ* и *Кинешма* богатые торговые города на Волгѣ, съ многими фаб. особливо полотняными. *Галичъ*, при Галицкомъ озерѣ, самой богатой городъ въ губерніи, былъ главнымъ гор. Удѣльнаго Княжества Галицкаго. Галицкіе плотники и печники считаются лучшими въ Россіи и промышляютъ во множествѣ въ столицахъ и другихъ городахъ.

Ярославская губ. Ярославль, 35, при впаденіи Котросли въ Волгу, одинъ изъ лучшихъ городовъ въ Россіи по красотѣ зданій и мѣстоположенію, по промышленности и богатству жителей; вся губернія, но особенно гор. Ярославль съ уѣздомъ отличается множествомъ хорошихъ полотняныхъ фаб., наприм. мануфактура братьевъ Яковлевыхъ выдѣлываетъ въ годъ полотна и бумаги на сумму до 2 милл. руб. *Рыбинскъ*, 7, при впаденіи Шексны въ Волгу; здѣсь товары, идущіе вверхъ по Волгѣ, перегружаются на меньшія суда въ 9 пристаняхъ и въ это время, т. е. весною, стекается до 150 т. рабочихъ; поэтому онъ есть лучший уѣздной гор. въ Россіи; торговой оборотъ его простирается до 120 милл. руб. *Угличъ*, 8, на Волгѣ съ пристанью; древній гор. съ развалинами кремля, посреди которыхъ стоитъ дворецъ убіеннаго здѣсь Царевича Дмитрія. *Ростовъ*, 8, древній гор. при *Ростовскомъ озерѣ* (изъ деревн. *Неро*), со многими фаб. и богатою ярмаркою, на которую стекается до 40 тыс. и привозятъ товаровъ на 10 и до 15 милл. руб.

Тверская губ. Тверь, 18, по обѣимъ сторонамъ Волги при впаденіи въ нее Тверцы, древній промышленной и торговой гор. съ Императорскимъ дворцомъ. *Ржевъ*, *Зубцовъ*, *Корчева*, *Калязинъ*, всѣ на Волгѣ, замѣчательны пристанями и торговлею, особенно

первой: онъ имѣетъ 15 тыс. жителей и отправляетъ много хлѣба въ Петербургъ. *Вышній Волочокъ*, 9, на Цѣ, при Вышневолоцкомъ каналѣ. *Торжокъ*, 13, производитъ много кожаныхъ издѣлій, шитыхъ золотомъ. *Осташковъ*, 11, при оз. Селигеръ, которое стекаетъ въ Волгу, весьма промышленной гор. (юфть, сапоги, косы, топоры, сахаръ).

Новгородская губ. Новгородъ, 10, въ VI ст. имѣлъ 400 т. жит. и 180 церкв., при Волховѣ, столица Рюрика, потомъ вольной гор., союзной Ганзѣ, былъ складочнымъ мѣстомъ всѣхъ товаровъ, которые шли караванами изъ средней Азіи въ Европу; поэтому онъ былъ такъ богатъ и силенъ, что могъ выставить 40 тыс. войска, и такъ обширенъ, что нѣкоторые монастыри, бывшіе въ чертѣ города, теперь отъ нея въ 6 и 7 верстахъ. Изъ древностей замѣчательны соборъ *Св. Софіи* съ *Корсуинскими* вратами, перенесенными Владиміромъ Великимъ изъ Корсуни, со многими изображеніями и надписями, и кремль, заложенный Ярославомъ I. Въ одной изъ кремлевскихъ башенъ висѣлъ славной вѣчевой колоколъ. *Старая Руса*, главной гор. сѣвер. военныхъ поселеній, имѣетъ соляныя источники, изъ которыхъ вываривается до 180 т. пуд. соли и также на нихъ устроены заведенія для пользованія больныхъ. *Бѣлозерскъ*, при Бѣлозерѣ; недалеко былъ древній Бѣлозерскъ, столица Синейса.

С. Петербургская губ. С. Петербургъ, 500, при устьѣ Невы, которая здѣсь 200 сажень шириною, и на островахъ, ею образуемыхъ, столица Имперіи и резиденція Императора, основ. Петромъ Великимъ въ 1703 г. Прошло 240 лѣтъ — и Петербургъ сдѣлался однимъ изъ великолѣпнѣйшихъ городовъ въ свѣтѣ. Если онъ уступаетъ нѣкоторымъ столицамъ Европы пространствомъ, населенностію и числомъ великихъ произведеній зодчества, за то превосходитъ всѣ большіе города стройностію цѣлаго, {прекрасными, прямыми и широкими улицами, повсемѣстною чистотою, и гранитными набережными на протяженіи слишкомъ 40 верстъ. Изъ множества прекрасныхъ улицъ *Невской Проспектъ* есть улица, не имѣющая себѣ подобной въ цѣломъ мірѣ: на протяженіи трехъ верстъ, при ширинѣ около 15 саж., она почти вся состоитъ изъ прекрасныхъ и огромныхъ домовъ въ 4 и 5 этажей, богатѣйшихъ магазиновъ и великолѣпныхъ храмовъ, болѣею частію иностранныхъ исповѣданій, каковы: *Голландская церковь*, *Евангелическо-Лютеранская*, *Римско-Католическая* и *Армяно-Грегорианская*, а изъ православныхъ *Казанской Соборъ* и, въ концѣ проспекта, *Александро-Невская Лаура*. Лучшія площади: *Дворцовая*, *Адмиральтейская*, *Петровская*, *Исакиевская* и *Марсово Поле* или *Царицынъ лугъ*. Изъ храмовъ особенно достопримѣчательны: *Александро-Невская Троицкая Лаура*, основ. Петромъ Великимъ, которой перенесъ сюда изъ Владиміра мощи Св. Александра Невского; здѣсь погребены многіе знаменитые мужи (Суворовъ, Карамзинъ). *Соборъ всѣхъ учебныхъ заведеній*, одинъ изъ лучшихъ храмовъ въ мірѣ. *Казанской соборъ*, съ прахомъ Кутузова. *Исакиевской соборъ*, начатой Екатериною II, въ воспоминаніе дня рожденія Петра Великаго и еще неконченной; онъ едва ли не превзойдетъ всѣ храмы въ мірѣ богатствомъ матеріаловъ, потому что весь строится изъ мрамора, яшмы, порфира и бронзы со множествомъ колоннъ изъ краснаго

гранита; прекрасной позолоченной куполъ его видѣнъ изъ Кронштадта и первой открывается глазамъ путешественника, приближающагося съ моря. *Соборъ Св. Троицы* въ Измайловскомъ полку. *Соборъ Петра и Павла* въ крѣпости, въ которомъ погребаются Россійскіе Государи, начиная съ Петра Велик. Небольшая церк. *Животворящей Троицы*, построенная Петромъ Велик. въ 1703 въ память основанія Петербурга въ Троицынъ день; здѣсь Петръ слушалъ литургію въ праздничные дни и самъ пѣлъ на клиросѣ. *Самсона Страннопріимца*, построенная имъ же въ благодарность Богу за Полтавскую побѣду. Изъ другихъ зданій первое мѣсто занимаетъ огромный *Зимній Дворецъ*, послѣ пожара въ 1837 возобновленной несравненно въ лучшемъ видѣ и изумляющей высокими вкусомъ, богатствомъ и разнообразіемъ украшеній. Къ нему принадлежитъ *Эрмитажъ*, храняще произведеній изящныхъ искусствъ. Многіе другіе дворцы и зданія, какъ то: *Дворецъ Великаго Князя Михаила Павловича*; *Собственной Дворецъ Его Величества*; *Таврической* и *дворецъ Великой Княгини Маріи Николаевны*; *Главной Штабъ* съ аркою, *Сенатъ* и *Синодъ*, три *адмиралтейства*, *Инженерной замокъ*, *биржа*; *театры*: *Александринской*, *Михайловской* и *Большой*; *арсеналъ*, *пушечной литейной домъ*, два *Экзерциръ-Гауза*, *Гостинной дворъ* и проч. Кромѣ того заслуживаютъ вниманіе: *Домикъ Петра I*, хранимой, какъ святыня, подъ каменною одеждою; *Петропавловская крѣпость* съ *Монетнымъ дворомъ*; *монументы*: *Александру I*, огромная цѣльная колонна изъ гранита; *Петру Великому*, конная статуя изъ бронзы на гранитной скалѣ; *Суворову*, *Румянцову*, *Кутузову* и *Барклаю-де-Толли*; *двое триумфальныхъ воротъ*; множество красивыхъ мостовъ, бульваровъ и садовъ, наприм. *лѣтній* съ великолѣпною рѣшеткою и *ботанической* съ богатѣйшими теплицами. *Невскій Проспектъ* и нѣкоторыя другія улицы освѣщаются газомъ. Кромѣ этихъ зданій съ великолѣпною наружностію, Петербургъ украшается множествомъ учоныхъ, учебныхъ, воспитательныхъ и благотворительныхъ заведеній. Особенное вниманіе заслуживаютъ: *пять академій* (*Наукъ* съ прекраснымъ музеемъ, *Художествъ*, *Военная*, *Духовная* и *Медико-Хирургическая*), *университетъ*, *Главной Педагогической Институтъ*, *Главная Обсерваторія* (на Пулковой горѣ, близъ Петербурга); *Публичная Библіотека* (съ 425 т. том. и 17 т. рукоп.); *Пажеской* и *четыре кадетскихъ корпуса*; *дворянской полкъ*; *институты*: *Корпуса горныхъ Инженеровъ*, *Корпуса Инженеровъ Путей Сообщенія*, *Лѣсной* и *Межевой* и *Технологической*; *Школа Гвардейскихъ Подпрапорщиковъ*; *училища*: *Главное Инженерное*, *Артиллерійское*, *Правосуденія*, *Гражданскихъ Инженеровъ*, *Коммерческое* и *Главное Нѣмецкое Народное*; *четыре Гимназіи* и *Высшій Коммерческой Пансіонъ*. Изъ женскихъ заведеній: *Воспитательное Общество благородныхъ дѣвицъ*, *Училище Ордена Св. Екатерины*, и *Институты*: *Патріотической*, *Павловской*, *Маріинской* и *Сиротской* при *Воспитательномъ Домѣ*. Всего въ Петербургѣ болѣе 150 учоныхъ и учебныхъ заведеній, множество Обществъ для распространенія наукъ, художествъ и промышленности, 40 библіотекъ и 70 типографій и автографій. Много человеколюбивыхъ заведеній, изъ которыхъ первое мѣсто занимаетъ

Воспитательный домъ. Изъ множества фабб. и завв. въ Петербургъ и окрестностяхъ его большая часть отличается превосходствомъ издѣлій, особливо казенныя мануфактуры, между которыми первое мѣсто занимаетъ *Александровская Мануфактура*: на ней 31 тыс. рабочихъ и производство, состоящее преимущественно въ приденіи хлопчатой бумаги и льна, простирается на $4\frac{1}{2}$ милл. руб. По торговлѣ Петербургъ есть одинъ изъ первыхъ городовъ въ свѣтѣ: его торговой оборотъ простирается до 170 милл.; одинъ таможенный оборъ даетъ больше 50 милл. р. Въ Петербургъ считается 63 церкви, кроме 110 домовыхъ (служба отправляется на 15 различныхъ языкахъ), 10 дворцовъ, 5 театровъ и больше 8 тыс. домовъ, изъ которыхъ $\frac{1}{4}$ каменныхъ; больше 200 богоугодныхъ заведеній, около 250 фабб. и завв., 5500 лавокъ и магазиновъ и 170 мостовъ. Въ окрестностяхъ столицы многіе Императорскіе дворцы съ садами отличаются своимъ великолѣпіемъ, кроме множества прекрасныхъ дачъ, принадлежащихъ частнымъ лицамъ. Въ уѣздѣ есть одно мѣсто, исторически замѣчательное: *Усть-Ижора*, селеніе на томъ мѣстѣ, гдѣ Князь Александръ Ярославичъ въ 1240 одержалъ надъ Шведами побѣду, за которую наименованъ *Невскимъ*.—Изъ уѣздныхъ городовъ: *Царское Село* съ двумя великолѣпными дворцами; въ уѣздѣ его *Павловскъ* и *Гатчина* города съ дворцами и прекрасными садами. *Ораниенбаумъ* при Финскомъ заливѣ, уѣзд. гор., принадлежитъ Великому Князю Михаилу Павловичу; въ его уѣздѣ: *Петергофъ*, *Спиральна* и *Александрія* съ Императорскими дворцами; *Петергофъ*, при Финскомъ зал., городъ съ огромнымъ прекраснымъ садомъ, въ которомъ 1-го Юля бываетъ единственная въ мірѣ иллюминація: гуляющихъ, большею частію изъ Петербурга, собирается до 200 т.; Петергофская казенная фабрика писчей бумаги есть первая въ Россіи по обширности и совершенству. *Кронштадтъ*, 55, на островѣ Котлинѣ въ Финскомъ заливѣ, въ 30 верстахъ отъ Петербурга, славной военной и коммерческой портъ и одна изъ лучшихъ крѣпостей въ Европѣ, защищенная множествомъ пушекъ; зимнее пребываніе Балтійскаго флота. *Нарва*, при Наровѣ, съ крѣпостью и стариннымъ укрѣпленіемъ *Иванъ—Городъ*. *Шлиссельбургъ*, при выходѣ Невы изъ Ладожскаго озера, построенъ Новгородцами подъ именемъ *Орѣшка*.

Эстляндская губ. Ревель, 25, при Финскомъ зал., военной и коммерческой портъ, съ прекрасною гаванью и крѣпостью; древній гор., основ. Датчанами, съ кривыми и узкими улицами; былъ некогда въ союзѣ съ Ганзою; теперь въ упадкѣ; изъ зданій, большею частію старинныхъ, замѣчательна церковь *Св. Ола* съ необыкновенно высокою и красивою башнею (61 саж.), морскія ванны лѣтомъ посѣщаются многими больными. *Гапсаль* и *Балтійской портъ*—приморскія гавани. Острова *Наргенъ* и *Даго* съ маяками.

Лифляндская губ. Рига, 70, въ 15 верстахъ отъ устья Западной Двины, второй приморской гор. по торговлѣ въ Россіи, его обороты простираются до 70 милл.; здѣшній рейдъ, наполненный отмелями и скалами, весьма опасенъ для кораблей во время ночныхъ бурь; для этого построенъ очень высокой маякъ, видимой съ моря за 30 верстъ; важны сахарные заводы и канатныя фаб. При устьѣ Двины небольшая крѣпость *Динамюндъ*. *Венденъ*, некогда пребываніе Магистровъ Ливонскаго Ордена. *Дерптъ* (древ. Юрьевъ), 12, при Эмбахѣ, съ

университетомъ; построенъ Великимъ Княземъ Кіевскимъ Ярославомъ; по близости зеркальной зав. *Черновъ* при Рижскомъ зал., торговой городъ. При входѣ въ Рижской зал. остр. *Эзель*, съ каменистою, но плодородною почвою; на немъ гор. *Аренсбургъ* съ двумя маяками.

Курляндская губ. Митава, 15, при р. *Аа*, по близости на мызѣ *Балдонъ* стѣнная вода. *Виндава* и *Либавъ* портовые города при Балтійскомъ м. *Полагенъ*, большое селеніе, населенное почти однимъ евреями, съ таможенною, самою значительною на прусской границѣ.

Ковенская губ. Ковно, при впаденіи Вилии въ Нѣманъ, значительной торговой гор. *Юрбургъ* на Нѣманѣ и *Таурогенъ* мѣстечки съ пограничными таможенными; первая самая важная на всей европейской границѣ, послѣ Радзивиловской.

Виленская губ. Вильно, 55, при рр. Вилии и Вилейкѣ, древній гор., некогда резиденція Герцоговъ Литовскихъ, теперь одинъ изъ лучшихъ губернскихъ городовъ Россіи во всѣхъ отношеніяхъ; здѣсь есть обсерваторія; изъ многихъ учебныхъ заведеній замѣчательны: духовная римско-католическая академія и дворянскій институтъ.

Витебская губ. Витебскъ, 20, по обѣимъ сторонамъ Западной Двины, древній, довольно торговой гор. *Велижъ* съ пристанью на Западной Двинѣ. *Полоцкъ*, 10, при Западной Двинѣ и Полотѣ, очень древній гор., былъ главнымъ Удельнаго Княжества Полоцкаго. *Клястицы*, мѣстечко Дрисскаго уѣзда, извѣстное побѣдою Графа Витгенштейна надъ французами. *Динабургъ* сильная крѣпость при Западной Двинѣ.

Псковская губ. Псковъ (Плесковъ), 10, на р. Великой, былъ знаменитъ въ древности, участвуя въ торговлѣ Великаго Новгорода; родина Великой Княгини Ольги; толстыя стѣны окружаютъ *Кремль*, *Средній городъ* и *Большой городъ*. Верстахъ въ 40 лежитъ древній гор. *Изборскъ*, построенной въ XIII вѣкѣ на мѣстѣ или вблизи другаго, еще древнѣйшаго Изборска, столицей Трувора.

Смоленская губ. Смоленскъ, 15, по обѣимъ сторонамъ Днѣпра, одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ Россіи, бывшій столицею Удельнаго Княжества; прославленъ сраженіями въ 1609, 1611 и 1812, отъ послѣдняго онъ сильно пострадалъ; изъ древнихъ зданій замѣчательны: огромный и великолѣпной *Соборъ Успенія* и стѣна имѣющая 7 верстъ длины и чрезвычайно толстая; Днѣпръ здѣсь еще несудоходенъ, поэтому торговля и вообще промышленность незначительна. *Бѣлой* на Обви и *Портъ* на Каспѣ, производятъ торговлю хлѣбомъ съ Ригею; къ этимъ пристанямъ свозятъ хлѣбъ изъ многихъ уѣздовъ. *Красной*, *Дорогобужъ* и *Вязьма* достопамятны по важнымъ событіямъ 1812; кромѣ того Вязьма древній горъ съ остатками дворца и крѣпости, одинъ изъ лучшихъ уѣздныхъ, имѣетъ 22 каменные церкви и значительную торговлю. *Гжатскъ*, на Гжатѣ, текущей въ Вазузу, съ хорошою пристанью.

Калужская губ. Калуга, 35, на лѣвомъ возвышенномъ берегу Оки, одинъ изъ самыхъ богатыхъ и красивыхъ губернскихъ городовъ; торговля его простирается въ Сѣверную Америку и въ Китай; главные мануфактурныя произведенія: парусныя полотна и щетина; въ 4 верстахъ отъ города огромной артиллерійской паркъ и пороховые магазины. *Лихвинъ* и *Перемышль*, оба на Окѣ, со многими фабриками въ уѣздахъ. *Малоярославецъ* извѣстенъ по сраженію въ

1812. *Боровскъ*, богатой уѣздною гор., имѣеть 10 церквей, а въ уѣздѣ село *Тарутино*, при которомъ въ 1812 Наполеонъ отбитъ на разоренную смоленскую дорогу. *Медынь*, съ бумажными и полотняными фабб. въ уѣздѣ. *Масальскъ*, въ уѣздѣ его въ деревнѣ *Милятиной* хрустальной заводъ *Мальцова*, одинъ изъ лучшихъ въ Россіи. *Жиздра*, со многими стеклянными и чугунно-плавильными завв. въ уѣздѣ, а также суконными фабб. *Козельскъ*, древній гор., славной сопротивленіемъ Батыю, за что прозванъ *злымъ городомъ*, имѣеть обширныя фабб. парусныхъ полотенъ.

Тульская губ. Тула, 50, при Упѣ, древній гор., важной по оружейному заводу и вообще металлическимъ издѣліямъ; послѣ пожара заводъ построенъ вновь весь изъ желѣза и камня; основаніе его относятъ къ 1632; здѣсь есть *кадетской корпусъ*. *Бѣлевъ*, богатой и промышленной гор. съ пристанью на Окѣ. *Епифанъ* на Дону; въ уѣздѣ его *Куликово поле*, прославленное побѣдою *Дмитрія Іоанновича* надъ *Мамаемъ* въ 1380.

Московская губ. Москва, 350, при Москвѣ и Яузѣ, на прекрасномъ мѣстоположеніи, древняя Столица Русскаго Царства, священная для Русскихъ по историческимъ воспоминаніямъ, средоточіе торговой и мануфактурной дѣятельности внутри Имперіи. Здѣсь основалось благодѣтельное для Россіи Единодержавіе; здѣсь повсюду разсыяны драгоценныя памятники русской славы; здѣсь средоточіе жизни, могущества и народности русской; здѣсь коронуются Русскіе Цари, хотя настоящая столица Россіи есть Петербургъ. Москва не имѣеть той правильности и изящества, какими отличается сѣверная столица: кривыя улицы, церкви большею частію малыя, рѣдка вычужная для такого обширнаго города: вотъ главные недостатки наружности Москвы. Однакожъ множество огромныхъ и красивыхъ зданій, обширность города, раскинутого на огромное пространство и пересѣченнаго множествомъ садовъ и бульваровъ, повсюду храмы съ позлащенными главами, обширныя площади съ фонтанами чистой воды, проведенной изъ-за нѣскольковерстъ, — дѣлають Москву прекраснымъ городомъ. Послѣ пожара 1812 едва осталась четвертая часть зданій: теперь ужъ нѣтъ и слѣдовъ ужаснаго разрушенія. Главная достопримѣчательность Москвы есть *Кремль*, древняя величественная крѣпость съ прекрасными готическими башнями, заключающая въ-себѣ много достопамятныхъ предметовъ, какъ то: *Успенскій соборъ*, первопрестольный храмъ Россіи, въ которомъ коронуются Русскіе Цари; *Архангельской Соборъ*, съ гробницами многихъ Царей, *Благовѣщенской Соборъ*, *Чудовъ Монастырь*, колокольная *Иванъ Великой* и подлѣ него *Царь-колоколъ*, въсомъ слишкомъ въ 12 тыс. пуд., лежавшій въ землѣ больше 100 лѣтъ послѣ пожара; *Грановитая Палата*, съ царскими теремами — древнее жилище Русскихъ Царей; два *Дворца*, изъ которыхъ одинъ огромной, еще неоконченной; *Патріаршая ризница*; *Оружейная Палата* съ многими старинными рѣдкостями и драгоценностями; *Сенатъ*, *Арсеналъ*, обставленный орудіями, между которыми огромная *Царь-пушка*, еще нѣсколько большихъ орудій и 875 пушекъ, оставленныхъ Наполеономъ. Къ Кремлю примыкаетъ *Китай-городъ* или просто *Городъ*, также обнесенной стѣною; здѣсь: *Соборъ Покровской* или *Василія Блаженнаго*, великолѣпной фантастической

архитектуры, построенной Иоанномъ Грознымъ въ благодарность за покореніе Казани; *Казанской Соборъ*, сооруженной Пожарскимъ послѣ освобожденія Москвы отъ Поляковъ; ряды и огромной гостинной дворъ; биржа и наконецъ монументъ Пожарскому и Минину, на *Красной площади*, исторически замѣчательной. Въ Кремля и Города любопытной не найдетъ историческихъ памятниковъ изъ бронзы или гранита; но многіе храмы Московскіе имѣютъ смыслъ памятниковъ: древняя столица старалась увѣковѣчить память событій сооруженіемъ церквей. *Донской монастырь* воздвигнутъ въ 1591 въ благодарность за освобожденіе Россіи отъ Монголовъ; бѣдная церковь *Всѣхъ Святыхъ на Кулишкахъ* есть память воинамъ, убитымъ на Куликовомъ полѣ; *Архангельской Соборъ* воздвигнутъ въ 1333 въ благодарность Богу послѣ прекращенія бывшаго въ Москвѣ голода. И въ наше время величественный храмъ *Спасителя*, воздвигаемый благочестіемъ Императора Николая I. для выполненія обѣта Александра Благословеннаго, будетъ памятникомъ незабвенной эпохи, въ которую Россія украсила себя славою освободительницы Европы. Другія замѣчательныя зданія въ Москвѣ: древніе монастыри и церкви, высокая колокольня *Симонова монастыря*; *Сухарева башня*, готическое зданіе, построенное Петромъ Великимъ въ честь вѣрнаго Стрѣлецкаго полка Сухарева; въ ней устроенъ теперь главной огромной резервуаръ, наполняемой посредствомъ водопровода и машины, устроенной за двѣ версты отъ Москвы близъ села Алексѣевского и снабжающей прекрасною водою всѣ главные бассейны; *Александровской дворецъ*, *Петровской театръ*, огромной *Экзерциръ-Гаузъ*, *Воспитательной домъ* и *Тріумфальныя ворота*. Лучшія улицы *Тверская*, *Никитская*, *Пречистенка* и *Кузнецкой мостъ*, полной блестящихъ магазиновъ. — Изъ многихъ учоныхъ и учебныхъ заведеній особенно замѣчательны. университетъ, древнѣйшій въ Россіи (основ. въ 1755), *дворянской институтъ*, *практико-коммерческая академія*, три гимназіи, *кадетской корпусъ* съ малолѣтнимъ отдѣленіемъ, институты: *Константиновской Межевой* и *Александровской сиротской*; училища: *Армянское*, *Коммерческое*, *Ремесленное* и *Главное Удѣльное*, и *Земледѣльческая школа*; изъ женскихъ училищъ: *Ордена Св. Екатерины*, *Александровское* и *домъ Трудолюбія*. Кромѣ того многія общества, 9 библіотекъ, въ томъ числѣ *Патріаршая*. Изъ благотворительныхъ заведеній, которыхъ больше ста, первое мѣсто занимаетъ *Воспитательной Домъ*; потомъ больницы: *Маріинская*, *Новая Екатерининская*, *Градская*, *Шереметевская* и *Голицынская*. По мануфактурной и торговой промышленности Москва есть первой городъ внутри Россіи: въ ней 787 фаб. и зав. съ 50 тыс. работниковъ. Въ Москвѣ считается около 370 церквей, въ томъ числѣ 7 соборовъ и 21 монастырь; 5 дворцовъ, 3 театра, 15 типографій, 10 литографій, 13,000 домовъ, изъ которыхъ до 4000 каменныхъ, больше 7 тыс. лавокъ и магазиновъ. Въ окрестностяхъ Москвы многія селенія замѣчательны по историческимъ событіямъ или по прекрасному мѣстоположенію, какъ: *Коломенское Село*, любимое мѣстопребываніе Царскаго дома въ теченіи пяти столѣтій, *Царицыно*, съ прекраснымъ садомъ и неоконченнымъ дворцомъ; *Село Измайлово* и *Преображенское*, въ которыхъ Петръ I училъ свою потѣшную роту;

Фили, гдѣ вожди русскіе въ 1812 рѣшили оставить непріятелю Москву; недалеко отъ Москвы на Петербургскомъ шоссе, гдѣ недавно была бѣдная деревня и старый дворецъ, изъ котораго Наполеонъ смотрѣлъ на пожаръ Москвы, теперь прекрасное предмѣстье, соединенное съ столицею рядомъ красивыхъ дачъ и домовъ, великолѣпной *Петровской Дворецъ* и подлѣ него обширной паркъ съ театромъ и воксаломъ—любимое мѣсто прогулокъ и лѣтнихъ увеселеній Москвичей. Много дачъ въ *Останкинѣ* и *Сокольникахъ*. Въ самой Москвѣ много хорошихъ гульбищъ: *Дворцовой садъ*, *Кремлевской садъ* на мѣстѣ нечистой рѣки *Неглинкой*, которая теперь течетъ подлѣ землею, *Тверской бульваръ* и *Прѣсенскіе пруды*. Село *Останкино* (Гр. Шереметева) имѣетъ великолѣпной домъ съ множествомъ картинъ и статуй; но еще превосходнѣе въ этомъ отношеніи село *Архангельское* (Юсупова). — Изъ уѣздныхъ городовъ можно замѣтить: *Звенигородъ*, въ уѣздѣ котораго *Воскресенской монастырь*, по сходству съ Иерусалимомъ, называемой *Новымъ Иерусалимомъ*, съ прахомъ своего основателя Патріарха Никона. Въ Можайскомъ уѣздѣ село *Бородино*, теперь помѣстье Государя Наслѣдника: оно прославлено незабвенною битвою въ 1812; въ 1839 воздвигнутъ здѣсь памятникъ. *Серпуховъ*, 10, при Нарѣ не далеко отъ Оки, богатой гор. съ многими бумажными и полотняными фабб. *Коломна*, 13, древній гор. съ кремлемъ, при впаденіи р. Москвы въ Оку, съ важною пристанью, которая снабжаетъ хлѣбомъ столицу; по торговлѣ и мануфактурамъ Коломна есть первой въ губерніи; особенно замѣчательны коломенскіе штофы и парчи. *Богородской* уѣздъ также отличается множествомъ мануфактуръ, особливо шолковыхъ и бумажныхъ. Въ *Дмитровскомъ* уѣздѣ замѣчательны: село *Вербильцово* съ фарфоровою фабр., село *Царево* съ обширною ситцевою фабр. и наконецъ въ 60 верст. отъ Москвы *Троицкая Сергіева Лагва*, богатой и знаменитой монастырь, основанной Св. Сергіемъ въ царствованіе Симеона Іоанновича; въ немъ духовная академія, и въ ризницѣ несмѣтное количество драгоценныхъ камней и жемчугу; серебряная рака Чудотворца Сергія есть самая драгоценная гробница въ свѣтѣ; прекрасная огромная колокольня; монастырь со всеми принадлежащими къ нему зданіями окруженъ стѣною, выдержавшею многія осады. Недалеко деревня *Дсулина*, замѣчательная по миру въ 1619, по которому Польской Королевичъ Владиславъ отказался отъ своихъ требованій на Россійской престолъ и Михаилъ Осодоровичъ признанъ законнымъ Царемъ Россіи.

Владимірская губ. Владиміръ на Клязьмѣ (Залѣсской), построенной Владиміромъ Мономахомъ, былъ столицею Великаго Княжества Владимірскаго, теперь не замѣчателенъ ни въ какомъ отношеніи, кромѣ нѣкоторыхъ древностей; это одинъ изъ бѣднѣйшихъ губернскихъ городовъ: только 10 т. жит. *Александровъ*, очень промышленной гор., прежде назывался *Александровскою слободою* и былъ любимымъ мѣстомъ Іоанна Грознаго. *Переславль Золѣтской*, при р. Трубежѣ и озерѣ Клешиинѣ, на которомъ Петръ Великой учился плавать, преодолая сильное природное отвращеніе отъ воды. *Суздаль*, древній гор., жители промышляютъ огородничествомъ и также самымъ простымъ писаніемъ иконъ. *Шул*, на р. Тезѣ, одинъ изъ самыхъ мануфактурныхъ городовъ въ Россіи, особенно

много бумагопрядильныхъ фабб. *Муромъ*, 10, на Окъ, гораздо богаче Владиміра, имѣетъ много полотняныхъ фабб. и кожевенныхъ завв.

Рязанская губ. Рязань, 20, на Окъ, Трубежъ и Лыбеди, древній *Переславль Рязанской*, столица Великихъ Князей Рязанскихъ. *Зарайскъ*, *Касимовъ* и *Спасскъ* лучшіе уѣздные города; два послѣдніе на Окъ. Противъ Спасска на правомъ берегу Оки лежитъ село *Старая Рязань*, древняя столица Князей Рязанскихъ, разоренная Батыемъ; въ ней видны остатки древности. *Пронскъ* съ двумя большими игольными фабб. въ уѣздѣ.

Тамбовская губ. Тамбовъ, 13, на рѣкѣ Цѣ; въ уѣздѣ много сукоинныхъ фабб. и конскихъ завв. *Липецкъ*, на р. Воронежъ, съ минеральными водами. *Лебедянь*, замѣчательнъ ярмаркою, на которой торгуютъ особенно лошадьми. *Козловъ*, 20, при Лѣсномъ Воронежѣ, весьма хорошій гор. *Моршанскъ*, 10, на Цѣ, съ важною пристанью, на которую привозится большое количество хлѣба изъ сосѣднихъ губерній. *Спасскъ* ежегодно отправляетъ на Кяхту до милліона мерлушекъ.

Пензенская губ. Пенза, 20, при р. Суръ съ прекраснымъ казеннымъ фруктовымъ садомъ.

Симбирская губ. Симбирскъ, 20, на Волгѣ. *Карсунъ* съ ярмарками.

Оренбургская губ. Уфа, 15, на рѣкѣ Бѣлой, хорошо выстроенный послѣ пожара. *Троицкъ*, при Уѣ, съ таможеню и мѣновымъ дворомъ, на которой приходятъ караваны изъ средней Азіи; въ уѣздѣ *Міасской заводъ*, доставляющій промывкою до 55 пуд. золота; селеніе *Златоустовъ*, 9, есть центръ Златоустовскаго горнаго округа. *Сергіевскъ* съ холодными свѣрыми водами, важнѣйшими въ Россіи послѣ Кавказскихъ. *Оренбургъ*, 12, на Уралѣ, крѣпость, пребываніе Оренбургскаго Военнаго Губернатора, обширной мѣновой дворъ, на которомъ производится торгъ съ народами средней Азіи. *Илецкая защита*, на р. Илекѣ, селеніе, построенное для обезпеченія обширной ломки каменной соли. *Уральскъ*, 12, на Уралѣ, главное мѣсто Уральскихъ казаковъ; торгъ рыбою.

Саратовская губ. Саратовъ, 42, на Волгѣ, богатой гор., важной по торговлѣ. *Хвалыискъ* и *Волжскъ*, оба на Волгѣ съ хорошими пристанями. *Царицынъ*, также на Волгѣ; въ его уѣздѣ: *Сарепта* на Сарпѣ, цвѣтущая нѣмецкая колонія, съ хорошою горчицною фабр., и *Дубовка*, на Волгѣ, важная пристань, отъ которой до Качалинской пристани на Дону, на разстояніи 60 верстъ, перевозятся вълокомъ большія тяжести, преимущественно артиллерійскіе снаряды для Черноморскаго флота и лѣсъ изъ Вятской и Казанской губб. *Царевъ*, стоитъ на развалинахъ *Сарая*, столицы Хановъ Золотой Орды; огромныя развалины простираются на 15 верстъ.

Воронежская губ. Воронежъ, 45, на р. Воронежѣ, одинъ изъ лучшихъ городовъ въ Россіи, еще больше сталъ процвѣтать, когда открыты въ немъ мощи Святителя Митрофана. *Бобровъ*, *Богучаръ* и *Бирючъ*, имѣютъ въ уѣздѣ много хорошихъ конскихъ заводовъ. *Острогожскъ* лучшій гор. въ губерніи.

Курская губ. Курскъ, 25, при Сеймѣ, Куръ и Тускаръ, весьма промышленной гор., особенно много кожевенныхъ заводовъ; по близости *Коренская пустынь*, получившая названіе отъ чудотворной

иконы, обрѣтенной у корня дерева; въ этой пустыни бываетъ послѣ Троицына дня многолюдная ярмарка (Коренная). *Рыльскъ* и *Бѣлгородъ* хорошіе уѣздные города.

Орловская губ. Орелъ, 32, при Окѣ и Орликѣ, богатой торговой гор., съ пристанью, изъ которой ежегодно отправляются товаровъ, преимущественно хлѣба, на 4 милл. р.; кадетской корпусъ Бахтина. *Елецъ*, 26, при Тихой Соснѣ и Ельчикѣ, прекрасной гор., производитъ также обширную торговлю хлѣбомъ. *Болховъ*, 13, при Нугрѣ, съ множествомъ кожевенныхъ заводовъ. *Брянскъ*, при Деснѣ, имѣетъ пушечной зав., а въ уѣздѣ прекрасной хрустальной зав. *Дятковской* и нѣсколько стеклянныхъ (Мальцова)

Черниговская губ. Черниговъ, 11, на Деснѣ, важной гор. въ древности, теперь ничтожной, подобно Владиміру. *Пѣжинъ*, 18, на Острѣ, первой въ губерніи по промышленности и торговлѣ, населенъ большею частію греками; имѣетъ *Лицей* Кн. Бездородки. *Батуринъ*, на Сеймѣ, нѣкогда резиденція Малороссійскихъ Гетмановъ, теперь мѣстечко. *Глуховъ* былъ нѣкогда главнымъ городомъ Малороссіи *Новгородъ-Сѣверскъ* съ гимназіею.

Могилевская губ. Могилевъ на Днѣпрѣ, 23. *Орша* тоже на Днѣпрѣ; оба значительны по торговлѣ

Минская губ. Минскъ, 22, на Свислочи; въ уѣздѣ его *Столбцы* на Пѣманѣ, важная пристань. *Студянка*, при Березинѣ, деревня Борисовскаго уѣзда, при которой въ 1812 Наполеонъ переправлялся съ остатками своей огромной арміи. *Бобруйскъ* на Березинѣ, одна изъ сильнѣйшихъ крѣпостей въ Россіи.

Гродненская губ. Гродно, 15, при Пѣманѣ. *Брестъ-Литовскъ*, 11, при Бугѣ и Мухавцѣ съ пристанью и одною изъ важныхъ крѣпостей въ Европѣ. *Бѣлостокъ*, 11, при Бялѣ, до Декабря 1842 областной гор., а съ этого времени уѣздною гор., причисленной къ Гродненской губерніи со всею прежнею Бѣлостокскою областью.

Южная полоса.

Волинская губ. Житомиръ, 17, при Тетеревѣ; въ уѣздѣ его хорошія суковныя фаб. и мѣстечко *Бердичевъ*, грязное, обитаемое евреями, средоточіе торговли юж. Россіи съ Германіею, замѣчательное своими ярмарками и великолѣпнымъ римско-католическимъ монастыремъ. *Овручъ* и подлѣ него *Искорость*, древ. *Кростенъ*, были главными городами Древлянъ. *Острогъ*, лучший въ губерніи.

Подольская губ. Каменецъ-Подольскъ, 15, на Смотричѣ, впадающемъ въ Днѣстръ. *Могилевъ на Днѣпрѣ*, населенъ большею частію евреями. *Винница* и *Немировъ* съ гимназіями; послѣдній мѣстечко.

Кіевская губ. Кіевъ, 50, въ древности знаменитая столица Великихъ Князей, прекрасно расположенной на правомъ возвышенномъ берегу Днѣпра. Отъ многихъ бѣдствій, претерпѣнныхъ имъ въ теченіе вѣковъ, онъ пришолъ въ величайшій упадокъ; но съ 1835, когда основанъ *Университетъ Св. Владиміра*, онъ началъ распространяться и украшаться новыми зданіями; теперь сооружается новая огромная крѣпость, а заведеніе на Днѣпрѣ пароходовъ должно оживить и торговлю его. Кромѣ университета, новѣйшаго учебнаго заведенія, въ Кіевѣ есть древнѣйшее въ Россіи учебное заве-

деніе — *Духовная Академія*; потомъ двѣ гимназіи съ тремя благородными пансіонами и институтъ для благородныхъ дѣвицъ. Относительно достопримѣчательныхъ русскихъ древностей Кіевъ уступаетъ только Москвѣ; важнѣйшія изъ нихъ: *Кіево-Печерская лаура*, *Софійской соборъ* и монастырь *Архистратига Михаила*. Лаура есть богатый монастырь, священной для Россіи: въ пещерахъ его покоятся мощи многихъ Святыхъ угодниковъ, а въ главной печерской церкви погребены фельдмаршалы: Румянцовъ-Задунайской, Шереметевъ и Гудовичъ. Здѣсь Несторъ писалъ свою летопись. Софійской соборъ построенъ Ярославомъ на мѣстѣ одержанной имъ въ 1036 победы надъ Печенегамъ; здѣсь его гробница изъ бѣлаго мрамора. Недалеко отсюда воздвигается новая церковь на мѣстѣ древней *Десятинной*, построенной въ 966 Владиміромъ Великимъ, разрушенной Батыемъ и открытой только въ 1824. Въ Кіевѣ считается слишкомъ 50 церквей. Онъ состоитъ изъ трехъ частей: *Печерской*, *Стараго Кіева* и *Подолы*, послѣдній на лѣвомъ низкомъ берегу Днѣпра. Въ уѣздѣ, близъ древняго *Вышгорода*, находится казенная *Кіево-межигорская фабрика* хорошихъ фаянсовыхъ издѣлій. Изъ уѣздныхъ городовъ *Черкасы* на Днѣпрѣ и *Чигиринъ* были некогда главными мѣстами Запорожскихъ казаковъ. Развалины *Бѣлой церкви* — замка, извѣстнаго пораженіемъ Татаръ въ 1626.

Полтавская губ. Полтава, 15, при Ворсклѣ прославлена побѣдою Петра I надъ Карломъ XII 27-го Іюня 1709; на мѣстѣ шведскихъ батарей стоитъ *Крестовоздвиженской монастырь*; близъ города находится *Шведская могила*, въ которой однакожъ погребены одни русскіе воины (1550 чел.). Въ Полтавѣ есть *Петровской кадетской корпусъ* и институтъ для благородныхъ дѣвицъ. *Переяславль*, при Трубежѣ, очень древній гор., бывший главнымъ Удѣльнаго Княжества Переяславскаго. *Кременчугъ*, 17, на Днѣпрѣ, лучший торговый городъ въ губерніи. *Переволочка*, на Днѣпрѣ, мѣстечко, при которомъ разбитой подъ Полтавою Карлъ XII переправлялся чрезъ Днѣпръ. *Лубны*, при Сулѣ, съ казеннымъ садомъ лѣкарственныхъ растений и двумя аптеками: одна запасная казенная, устроенная Петромъ Великимъ, снабжаетъ припасами всѣ казенные аптекарскіе магазины; другая вольная производитъ торгъ растеніями, собираемыми въ изобиліи по всей губерніи. *Ромны*, при Сулѣ, съ двумя ярмарками, изъ которыхъ важнѣйшая *Пльинская*, продолжается во всю вторую половину Іюля; оборотъ обихъ простирается до милл. рубл.; главные предметы: скотъ, шерсть и особенно табакъ, котораго вся губернія производитъ больше 100,000 пудовъ.

Харьковская губ. Харьковъ, 25, при рр. Харьковъ, Лопани и Петечи, на чрезвычайно рыхлой почвѣ, отъ чего бываетъ либо пыльной либо грязной и не имѣетъ хорошей воды, несмотря на то процвѣтаетъ болѣе и болѣе, чѣмъ обязанъ своимъ четыремъ ярмаркамъ и учебнымъ заведеніямъ, изъ которыхъ важнѣйшія *университетъ* и *институтъ для благородныхъ дѣвицъ*. Изъ ярмарокъ важнѣйшая *Крещенская* въ Генварь мѣсяцъ, потомъ *Успенская* въ Августъ; оборотъ всѣхъ ярмарокъ простирается до 30 милл. руб. *Сумы*, 13, на Пселѣ, весьма хорошій городъ. *Чугуевъ*, при Довцѣ, главной городъ военныхъ поселеній.

Земля Войска Донскаго. Новочеркасскъ, 18, при Аксай, рукавъ Дона, главной и единственной городъ земли Войска Донскаго, довольно цвѣтущій, имѣетъ ярмарки. Онъ построенъ недавно вмѣсто *Стараго Черкаска*, лежащаго на островѣ Аксая, подверженнаго сильнымъ наводненіямъ и теперь почти опустѣвшаго. Замѣчательныя станицы: *Аксай*, на Дону, первое мѣсто по торговлѣ; *Урюпинская* съ замѣчательною ярмаркою; *Раздорская* приготовляетъ лучшее изъ бѣлыхъ Донскихъ винъ; а *Цимлянская*, лежащая на Дону, лучшее изъ красныхъ; *Качалинская* съ приставью на Дону въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ сближается съ Волгою.

Астраханская губ. Астрахань, 45, при устьѣ Волги, на нѣсколькихъ ея рукавахъ, былъ столицею Астраханскаго Царства; жители Астрахани, какъ и всей Астраханской губерніи, кромѣ Калмыковъ и Киргизовъ преимущественно занимаются рыболовствомъ по Волгѣ и Каспійскому морю; торговля какъ морская, такъ и караванная, весьма значительна: купцы изъ средней Азіи пріѣзжаютъ сюда на верблюдахъ большими караванами, и эта торговля годъ отъ году увеличивается; напротивъ морская безпрестанно уменьшается, по той причинѣ, что гавань, отъ наносимаго Волгою песку, съ каждымъ годомъ мелѣетъ. Кромѣ того городъ лежитъ очень низко и ежегодно больше или меньше страдаетъ отъ разлитія Волги.

Кавказская область. Ставрополь, 7, не значительной городъ. *Кизляръ*, при Терекѣ, съ земляною крѣпостью, имѣетъ много виноградниковъ и шелковичныхъ садовъ, и производитъ замѣчательную торговлю шолкомъ, водкою и виномъ больше съ Россією, мало съ Азією. *Пятигорскъ*, небольшой городъ при подошвѣ горы *Машуки* (1700 фут. высоты), изъ покатости которой быють горячіе сѣрные ключи, извѣстные подъ именемъ *Кавказскихъ минеральныхъ водъ*: это важнѣйшія въ Россіи; при нихъ устроены заведенія для пользованія больныхъ; окончивъ здѣсь курсъ лѣченія, многіе отправляются въ *Жельзоводскъ* — пользоваться щелочно-железистыми водами. *Кисловодскъ*, къ ю. отъ Пятигорска; въ немъ бываетъ окончательной сѣзды посѣтителей Кавказскихъ водъ; здѣсь особенно замѣчателенъ одинъ кислой холодной источникъ *Нарзанъ* (богатырь-вода): онъ даетъ въ сутки 150 тыс. ведръ. Кромѣ того въ Пятигорскомъ округѣ много другихъ минеральныхъ источниковъ. *Екатеринодаръ*, на Кубани, главной городъ Черноморскихъ казаковъ, незначительное мѣсто: *Таманъ*, на развалинахъ древней *Фанагоріи*, близъ небольшой крѣпости *Фанагоріи*.

Таганрогское Градоначальство. Таганрогъ, 12, при Азовскомъ морѣ съ крѣпостью, основанъ Петромъ Великимъ; онъ есть главная складка товаровъ, идущихъ по Дону, Дону и Волгѣ, но по причинѣ мелководья Азовскаго моря его торговля не можетъ развиваться вполне: не только корабли, даже каботажныя суда не могутъ подходить къ самому берегу, останавливаются за нѣсколько десятковъ сажень и нагружаются съ помощію телегъ; корабли останавливаются въ 3 верстахъ и по мѣрѣ нагрузки должны отходить еще дальше, а большіе корабли совсѣмъ не входятъ въ Азовское море и останавливаются въ Осодосіи или въ Керчи. Несмотря на то, какъ по торговлѣ, такъ и по наружности, онъ принадлежитъ къ лучшимъ городамъ въ Россіи. Въ 1825 скончался въ немъ Императоръ Александръ

1, которому воздвигнутъ здѣсь мраморной памятникъ. *Нахичеванъ*, торговой гор. на Дону, основанной и населенной армянами; по близости 5 другихъ армянскихъ колоній. *Маріуполь*, недалеко отъ впаденія Калміуса въ Азовское море, основанной въ концѣ прошедшаго столѣтія греческими выходцами изъ Крыма; онъ важенъ по торговлѣ и рыболовству. Близъ нынѣшняго Маріуполя на р. Калкѣ (нынѣ Кальчикъ) Монголы разбили Половцевъ и Русскихъ въ 1824.

Екатеринославская губ. Екатеринославъ, 17, на Днѣпръ, построена въ 1784; нѣсколько ниже начинаются Днѣпровскіе пороги, почему товары отсюда до Одессы перевозятся сухимъ путемъ. *Ростовъ*, важнѣйшій торговой городъ на Дону: отсюда отправляются жизненные припасы и снаряды для портовъ, крѣпостей и войскъ въ Закавказьи; но увеличивающееся обмелѣніе Дона угрожаетъ вредомъ и его торговлѣ. Въ немъ замѣчательны: верфь, разные заводы и двѣ ярмарки. Въ его уѣздѣ, на Дону, *Азовъ*, прежде сильная крѣпость, завоеванная у Турковъ Петромъ Великимъ, теперь незначительной посадъ; онъ существовалъ еще до Р. Х. подъ именемъ *Танаиса*. Въ *Славяносербскомъ* уѣздѣ замѣчательны два мѣста *Луганской заводы* и *Красной Кутъ*. Первой на р. Луганкѣ (притокъ Донца) есть казенной заводъ, на которомъ отливаютъ разные издѣлія изъ чугуна; послѣдній, богатое село, извѣстенъ превосходнымъ хозяйствомъ: здѣсь копи каменнаго угля, разведеніе красильныхъ растений, пчеловодство и скотоводство, ремесла и мануфактуры.

Херсонская губ. Херсонъ, 20, при началѣ Днѣпровскаго лимана основ. въ 1778, главной военной портъ для Черноморскаго флота, крѣпость, верфь для каботажныхъ судовъ, канатныя фабб; обширная торговля, особливо льсомъ, затрудняется увеличивающимся мелководьемъ Днѣпра; теперь предприняты огромныя работы для очищенія и углубленія рѣки. Херсонъ снабжаетъ припасами все порты и крѣпости Чорнаго моря. Близъ города воздвигнутъ памятникъ Князю Потемкину-Таврическому, завоевателю Новороссійскаго края, и другой умершему здѣсь Говарду, извѣстному другу страждущаго человечества. *Елисаветградъ*, 13, гор. военного поселенія. *Вознесенскъ*, при Бугѣ, главное мѣсто военныхъ поселеній въ Новороссійскомъ краѣ. *Николаевъ*, 30, основ. въ 1789, при впаденіи Ингула въ Бугъ, военной гор., мѣстопребываніе Черноморскаго Управленія, имѣетъ портъ для Черноморской учебной флотиліи и огромное адмиралтейство; значительная торговля; дома все каменные прекрасной наружности съ колоннами. *Очаковъ*, при устьѣ Днѣпровскаго лимана, прежде богатой Турецкой гор. и сильная крѣпость, взятая Суворовымъ 6 Декабря 1788; теперь бѣдной заштатной городъ. По близости при устьѣ Буга развалины древней *Ольвіи*, колоніи Милета: въ нихъ находится много древностей, особливо монетъ. *Овидіополь*, *Тирасполь* и *Дубоссары*, довольно торговые города на Днѣстрѣ.

Одесское градоначальство. Одесса, 77, при Чорномъ морѣ, мѣстопребываніе Новороссійскаго и Бессарабскаго Генераль-Губернатора, основанъ въ 1793 Адмираломъ де Рибасомъ, среди безводной и безлѣсной пустыни, на мѣстѣ бѣдной татарской деревни Хаджибей; особенно обязана своимъ благосостояніемъ бывшему правителю этого края Дюку де-Ришельё: онъ окружилъ ее колоніями болгаръ, венгровъ и нѣмцовъ, построилъ многія прекрасныя зданія, основалъ

лицей (*Ришельёвской*), на содержаніе котораго съ 1817 берется пошлны по 3¹/₂ коп. серебромъ съ каждой четверти вывозимаго хлѣба. Съ этого же года Одесса объявлена портофранко на 30 лѣтъ, что необыкновенно усилило ея торговлю, которой оборотъ теперь простирается до 60 милл. руб. ассигн.; прекрасная гавань имѣетъ 2 версты длиною. Теперь въ Одессѣ считается до 2500 каменныхъ домовъ, изъ которыхъ многіе огромны и прекрасны; многія учебныя заведенія и мануфактуры, театръ, опера, искусственныя минеральныя воды; кромѣ русскихъ, здѣсь много грековъ, италіанцовъ, евреевъ, армянъ, нѣмцевъ и французовъ; прежде городъ страдалъ отъ пыли и грязи: разведенныя въ немъ и въ окрестностяхъ многіе сады и плантаціи и устроенныя мостовыя, уничтожили то и другое. Теперь Одесса есть третій городъ въ Россіи и средоточіе умственной и торговой дѣятельности для южной Россіи. Отпускъ за границу состоитъ по большей части изъ пшеницы (до милліона четвертей). На прекрасномъ бульварѣ на берегу моря воздвигнуть памятникъ Дюку-де-Ришельё.

Бессарабская область. Кишиневъ, 45, на рѣкѣ Быкъ, лучший городъ въ Новороссійскомъ краѣ послѣ Одессы, окруженной безчисленными садами и виноградниками; недалеко начало такъ называемаго Траянова вала, котораго слѣды видны до самаго Крыма. *Хотинъ*, 11, на Днѣстрѣ, съ крѣпостью, которая была дважды взята у Турковъ въ 1739 и 1769; недалеко дер. *Ставучаны*, прославленная побѣдою Графа Миниха надъ Турецкою арміею въ 1739. *Бендеры*, помолдавански *Тигино*, 10, на Днѣстрѣ, съ крѣпостью; по близости въ деревнѣ *Варницѣ* видны слѣды лагеря Карла XII, которой пробылъ здѣсь около 4 лѣтъ послѣ пораженія при Полтавѣ. *Аккерманъ*, попольски *Бѣлогородъ*, древняя Julia Alba Римлянъ, на прекрасномъ берегу Днѣстровскаго лимана; въ окрестностяхъ получается лучшее изъ Бессарабскихъ винъ. *Новоселицы* и *Скуляны* при Прутѣ, пограничныя мѣстечки съ таможами. *Кагулъ* при Прутѣ, прославленной побѣдою надъ Турками въ 1770. Послѣ 1812 дозволено здѣсь на отведенной землѣ селиться разореннымъ войною жителямъ Польши, Пруссіи, Германіи, Швейцаріи и Франціи: теперь здѣсь множество цвѣтущихъ колоній иностранцевъ; онѣ посвяты большею частію имена мѣстъ, прославленныхъ битвами къ эту эпоху, какъ то: *Малоярославецъ*, *Красной*, *Лейпцигъ*, *Березина*, *Бородино*, *Парижъ*, *Гельвеція* и проч.

Измаильское Градоначальство, *Измаилъ*, помолдавански *Смилъ*, на Килійскомъ Дунаѣ, сильная Турецкая крѣп., взятая Суворовымъ послѣ кровопролитнаго штурма въ 1790; она теперь еще больше распространилась и вмѣстѣ съ укрѣпленнымъ лагеремъ можетъ вмѣщать значительную армію. Торговля его стала процвѣтать особенно съ тѣхъ поръ, когда ему, вмѣстѣ въ Керчь, Теодосією и нѣкоторыми другими городами, даны нѣкоторыя преимущества; жителей имѣетъ съ *Тучковымъ*, которой есть его прекрасное предмѣстье, до 22 тыс. *Рени*, на Дунаѣ, торговой городъ.

Таврическая губ. состоитъ изъ полуострова *Крыма* и *Ногайской степи*, отдѣляемыхъ Сивашемъ или Гнилымъ моремъ, а соединяемыхъ Перскопскимъ перешейкомъ; послѣдняя не имѣетъ городовъ, кромѣ небольшого *Ногайска*, и обитаема кочевыми Ногайскими та-

тарамъ; на первомъ: *Симферополь*, 13, при быстромъ Салгирѣ, въ 20 верстахъ отъ Чатырь-Дага, состоитъ изъ двухъ городовъ, стараго татарскаго, называемаго *Ахмечетью*, и новаго русскаго; много магометанскихъ школъ (медресе); садъ, въ которомъ разводятся всякія полезныя растенія и отправляются по всему государству; значительная торговля для всего Крыма. На дорогѣ отсюда къ Севастополю въ глубокой долине Крымскихъ горъ лежитъ *Бакчисарай* (т. е. дворецъ садовъ), бывшая столица Крымскихъ Хановъ, единственный въ Крыму татарской городъ, потому, что изъ 13 тыс. жит., не болѣе 100 человекъ русскихъ; по обѣимъ сторонамъ единственной улицы раскидано нѣсколько тысячъ домовъ азіатской наружности, до 500 лавокъ, въ которыхъ производится торгъ и мастерства, 38 мечетей и множество садовъ, украшенныхъ фонтанами; высшее учебное заведеніе.—*Ханъ-Медресе*; но величайшая достопримѣчательность есть *Ханъ-Сарай*, великолѣпной дворецъ бывшихъ повелителей Крыма: это лабиринтъ многихъ отдѣльныхъ зданій, взгроможденныхъ безъ всякаго порядка въ теченіе цѣлыхъ вѣковъ; онъ былъ въ упадкѣ, но недавно возобновленъ со всею роскошью Востока; передъ окнами дворца кладбище всего рода Гиреевъ. *Севастополь*, 40, при Черномъ морѣ, военной портъ, одинъ изъ лучшихъ въ свѣтѣ и лучшій въ Черномъ м.; три глубокия и безопасныя гавани, адмиралтейство; жители все флотскіе. Въ окрестностяхъ: живописная *Иккерманская Долина* съ множествомъ пещеръ, изстѣченныхъ въ скалахъ, и водопроводъ, изстѣченной также въ скалѣ; великолѣпныя развалины *Корсуна* или *Херсона*, взятаго въ 988 Владиміромъ, которой въ томъ же году принялъ здѣсь Святое Крещеніе; далѣе слѣды древняго *Херсониса*, основ. Эллинами за 600 лѣтъ до Р. Х., съ развалинами храма Діаны. Замѣчательно также *соляное озеро*, славное цѣлебною силою своей грязи, когда она нагрѣта лучами солнца отъ 34° до 40° Реом. *Балаклава*, прекрасной небольшой портъ при Черномъ м. *Ялта*, новой городокъ, на прекрасномъ мѣстѣ при Черномъ м. Близъ нея нѣсколько мѣстъ, замѣчательныхъ по красотамъ природы, которыя все болѣе и болѣе возвышаются искусствомъ: *Императорская Оріанда*, необыкновенно красиво расположенная на берегу моря, съ обширнымъ паркомъ; *Алупка*, на берегу моря, татарская деревня Графа Воронцова, красивѣйшее мѣсто въ Крыму; у подошвы высокаго *Ай-Петри* (Св. Петра) возвышается великолѣпной замокъ Графа, сооружаемой изъ зеленаго гравита, которымъ изобилуютъ окрестныя горы; *Никита* — татарская деревня, съ *Императорскими Ботаническими садами*, разсадникомъ почти всѣхъ сортовъ виноградовъ и деревъ, разводимыхъ въ Крыму. Вообще южной берегъ Крыма можетъ сравниться съ прекраснѣйшими странами Южной Европы. *Феодосія*, 6, на юговосточномъ берегу Крыма, прекрасная гавань, складочное мѣсто торговли съ Крымомъ, Ногайскою степью и особливо съ Левантомъ; основ. первоначально Эллинами за 600 лѣтъ до Р. Х., въ послѣдствіи принадлежалъ Генуезцамъ подъ именемъ *Кафы*, но разрушенъ Турками; поэтому здѣшній музей отличается множествомъ древнихъ памятниковъ, находимыхъ въ развалинахъ, какъ то: барельефовъ, вазъ, торсовъ, статуй и медалей съ греческими надписями; ловля устрицъ, единственная въ Россіи. *Евпаторія*, прежде *Козловъ*, 13, при Черномъ м. съ крѣпостью, хорошою га-

павью и цвѣтущею торговлею; по недостатку хорошей воды, про-
буравленъ на площади артезіанской колодезь, бьющій на 3 фута
выше поверхности земли. Недалеко *Сакское соляное озеро* съ цѣ-
лебною грязью. *Бердянскъ*, на берегу Азовскаго моря, новой пор-
товой городъ, котораго торговля необыкновенно процвѣтаетъ.

Керчь-Эникольское градоначальство. *Керчь*, 7, при морѣ, вольная
гавань, складочное мѣсто для торговли съ Черкессами и другими
Кавказцами; институтъ для дѣвицъ и музей *Крымскихъ древ-*
ностей, находимыхъ въ окрестныхъ развалинахъ, особливо въ *Кур-*
ганъ Митридата, гдѣ множество гробницъ. *Эниколь*, при про-
ливѣ противъ острова Тамана; стоитъ на мѣстѣ древняго *Восфора* и
еще древнѣйшей *Пантикапеи*. Въ окрестностяхъ обоихъ городовъ
много развалинъ, сѣрныхъ и нефтяныхъ ключей, сопокъ и кургановъ.

ЦАРСТВО ПОЛЬСКОЕ.

2320 квадр. миль; 4,500000 жит.

Поверхность. Окруженное съ с. и з. Пруссіею, съ ю.
Австрійскою Имперіею, съ в. Россіею, Польское Царство
есть совершенная равнина, составляющая продолженіе огро-
мной равнины Европейской Россіи. Только въ самой южной
части послѣднія отрасли Карпатовъ возвышаются почву. По-
этому почва одинакова съ западною частію Европейской
Россіи: земля вообще весьма плодородна, но мѣстами пе-
счана или болотиста, еще больше покрыта лѣсами, особливо
на сѣверѣ.

Рѣки. Главная рѣка *Висла*: почти вся Польша лежитъ
въ ея области; ниже Варшавы она достигаетъ до $\frac{1}{2}$ вер-
сты шириною; принимаетъ справа *Вепржъ* и *Паревъ*, слѣва
Пилицу и *Бзуру*; въ *Наревъ* впадаютъ *Западной Бугъ*
съ *Мухавцомъ* и *Бобръ* съ *Неттою*; все судоходныя;
отъ Нетты до *Черноганжи*, притока *Нѣмана*, проводится
Августовской каналъ. Въ западной части Царства течетъ
Варта.

Климатъ и произведенія одинакія съ прилежащею частію Россіи.
Климатъ меньше континентальной, чѣмъ въ Россіи: жаръ никогда
не достигаетъ до 30°, а холодъ до 25°. Изъ произведеній, кромѣ лѣ-
су, хлѣба, картофелю, льну, конопли и табаку, которые вездѣ хо-
рошо родятся, въ изобиліи желѣзо, мѣдь, цинкъ и каменная соль.
Послѣдняя не въ достаточномъ количествѣ. Въ лѣсахъ много дичи,
и охота составляетъ важное занятіе жителей.

Жители, вѣра, правленіе. Поляки составляютъ $\frac{4}{5}$ всего населе-
нія (около 3,600000); *русишковъ* считается больше до 200 тыс., *рус-*
скихъ до 2 тыс., *пльмцовъ* до 200 тыс., *евреевъ* до 460 тыс. По-
ляки вообще принадлежатъ къ Римско-Католической религіи, кромѣ
нѣсколькихъ дворянскихъ фамилій, исповѣдующихъ Реформатскую.
Правленіе монархическое самодержавное; главной правитель ссть

Императорско-Царской Намѣстникъ. По Вѣнскому Конгрессу, Царство Польское присоединено навсегда къ Россіи и Престолъ Царства нераздѣленъ съ Престоломъ Имперіи.

Промышленность. Земледѣліе есть главной источникъ народнаго богатства и производитъ въ избытокъ хлѣбъ, особливо пшеницу, которая съ давнихъ временъ составляетъ главную статью отпускной торговли и вывозится преимущественно чрезъ Данцигъ. Несмотря на то, оно мало совершенствуется, потому что помѣщики не заботятся объ улучшеніи своихъ имѣній, управленіе которыми находится большею частію въ рукахъ евреевъ. *Скотоводство* незначительно, кромѣ овцеводства. *Мануфактуры* очень много потерпѣли въ 1831, особенно суковныя фабрики: на нихъ до этого времени было 54000 рабочихъ, теперь не больше 10,000; напротивъ другія мануфактуры, на которыхъ выдѣлываютъ машины, фаянсъ, бумажныя и льняныя издѣлія и проч., до того поправились, что находятся въ лучшемъ состояніи, чѣмъ были до этой несчастной эпохи. *Торговля*, какъ и всякая другая промышленность, находится большею частію въ рукахъ евреевъ; по этому она незначительна, несмотря на удобство сообщеній по хорошимъ шоссе и судоходнымъ рѣкамъ. Внѣшняя торговля производится съ Россіею, Пруссіею и Австріею. *Главной привозъ*: бумажныя и шелковыя издѣлія, полотна, мѣха, фарфоръ, фаянсъ и вина, преимущественно Венгерскія; рогатой скотъ и лошади. *Главной вывозъ*: сукна, шерсть, хлѣбъ, лёнъ, пенька и лѣсъ. Въ Россію отпускаетъ Польша товаровъ на 3 милл. р. ассигнац., получаетъ изъ Россіи на 9 милл., въ томъ числѣ слишкомъ на 3 милл. рогатаго скота. Бѣсъ оборотъ торговли простирается на 30 милл. Лучшіе торговые города: Варшава, Калишъ, Люблинъ и Плоцкъ. Варшава и Люблинъ съ ярмарками.

Образованность. Съ 1833 Польша, вмѣстѣ съ Россіею, получила новое устройство учебной части: теперь считается 52 высшихъ учебныхъ заведеній съ 6500 учащихся, и болѣе 100 низшихъ заведеній съ 68 тыс. учениковъ; въ числѣ первыхъ находится 13 духовныхъ и 39 свѣтскихъ, изъ которыхъ 10 гимназій. Число учащихся къ числу жителей относится, какъ 1: 70. Всѣ свѣтскія учебныя заведенія образуютъ Варшавской Учебной Округъ и состоятъ подъ управленіемъ Министра Народнаго Просвѣщенія Имперіи.

Царство Польское раздѣляется на 5 губерній: Варшавскую, Плоцкую, Калишскую, Люблинскую и Августовскую. Губерніи подраздѣляются на уѣзды. Города въ Польшѣ за исключеніемъ Варшавы, Калиша, Плоцка и Люблина, малолюдны, неопытны и вообще не значительны.

Варшавская губ. Варшава, 140, изъ которыхъ 40 тыс. евреевъ, на лѣвомъ берегу Вислы, столица Царства и мѣстопробываніе Императорско-Царскаго Намѣстника и высшихъ правительственныхъ мѣстъ; красивыя и широкія улицы, многія дворцы и другія великолѣпныя зданія дѣлаютъ ее однимъ изъ лучшихъ городовъ въ Европѣ; изъ улицъ лучшія: *Новой Свѣтъ*, *Краковское Предмѣстье*, *Сенаторская*, *Медовая* и *Долгая*, а изъ зданій: древній замокъ, бывшее мѣстопробываніе Королей, занимается теперь Намѣстникомъ;

Дворецъ Намѣстника, гдѣ теперь помѣщается Государственной Сосѣтъ, два дома *Правительственныхъ Коммисій*, *Банкъ*, *Городская Ратуша*, *Театръ* и проч.; всѣхъ дворцовъ и другихъ великолѣпныхъ зданій больше 100; 35 церквей, 12 монастырей и больше 50 синагогъ; два памятника: Короля Сигизмунда III и Коперника; до 150 учебныхъ, учоныхъ и воспитательныхъ заведеній съ 10 тыс. учащихся и 11 благотворительныхъ. Варшава имѣетъ теперь сильную цитадель съ мостовымъ укрѣпленіемъ на правомъ берегу Вислы. Изъ предмѣстій замѣчательны: *Прага* на правомъ берегу рѣки, соединенная съ городомъ мостомъ на судахъ, памятная штурмомъ Суворова въ 1792, и *Воля*, прославленная подвигами Русскихъ въ 1831. На *Вольскомъ полѣ* происходило нѣкогда избраніе Польскихъ Королей. Въ окрестностяхъ Варшавы также есть нѣсколько замѣчательныхъ мѣстъ съ великолѣпными дворцами.

Плоцкая губ. Плоцкъ, 10, при Вислѣ; въ его уѣздѣ при соединеніи Наревы съ Вислою *Новогеоргіевскъ*, бывшій *Модлинъ*, крѣпость съ цитаделью, основ. Наполеономъ въ 1807; она теперь распространяется, имѣетъ до 10 верстъ въ окружности и можетъ вмѣстить 40 тыс. войска; кромѣ того по крутому берегу Вислы версты на двѣ тянется огромная оборонительная казарма; въ цитадели намѣщается главной арсеналъ Царства Польскаго. *Остроленка*, при Наревѣ, уѣздной гор. замѣчательной побѣдою Русскихъ надъ Поляками въ 1831.—*Калишкая губ. Калишъ*, 12, при р. Проснѣ. *Ченстоховъ*, уѣзд. гор. съ древнимъ монастыремъ *Ченстоховской Божіей Матери*, уважаемой Католиками и Русскими: — *Люблинская губ. Люблинъ*, 13, изъ которыхъ 6 тыс. евреевъ. *Маціѳовиче*, при Вислѣ, мѣстечко, извѣстное побѣдою Русскихъ надъ Поляками и взятіемъ въ плѣнъ Костюшки въ 1794. *Иванъ-городъ*, новая крѣп. при впадѣніи Вепржа въ Вислу.—*Августовская губ. Сувалки*, 5.

ВЕЛИКОЕ КНЯЖЕСТВО ФИНЛЯНДСКОЕ.

6850 квадр. м. и 1,500000 жителей.

Финляндія окружена съ в. Архангельскою, Олонецкою, С. Петербургскою губерніями и Ладожскимъ озеромъ, съ ю. Финскимъ зал., къ з. Ботническимъ и Швеціею, съ с. Норвегіею. Границу съ Архангельскою губ. образуетъ цѣль горъ Маансельке, съ Петербургскою р. Сестра (нофински Райяюки), со Швеціею р. Торнео. Самое узкое мѣсто въ Ботническомъ заливѣ есть проливъ *Кваркенъ*.

Поверхность. Почва Финляндіи состоитъ болѣею частию изъ гранитныхъ массъ, прорѣзанныхъ безчисленными озерами и болотами, покрытыхъ отчасти пескомъ, глиной и черноземомъ, на с. постепенно склоняющихся къ морскимъ берегамъ, на ю. круто и обрывисто вдающихся въ море. Это гранитное основаніе возвышается отъ 300 до 600 фут. надъ моремъ, и только нѣкоторыя немногія точки достига-

ютъ 1200 фут. Самая замѣчательная возвышенность есть *Маансельке*, то узкая, то широкая, но невысокая горная цѣпь, покрытая въ нѣкихъ мѣстахъ болотами и озерами, въ другихъ поросшая лѣсомъ. Начинаясь у Норвежской границы она идетъ сначала къ в. до Архангельской губ., потомъ къ ю. по границѣ съ этою губерніею, наконецъ къ ю. з. и оканчивается немного не доходя Ботническаго зал. къ ю. отъ Христианстада. Отъ нея идутъ, изъ средины Финляндіи, въ разныхъ направленіяхъ, нѣсколько отраслей едва замѣтной высоты и образуютъ раздѣлы водъ, текущихъ въ Сѣверной океанъ, въ Ботнической зал., въ Финской зал. и въ Ладожское озеро. Гранитныя горы особенно выказываются на югѣ, здѣсь онѣ образуютъ многочисленные утѣсы у береговъ моря, и множество скалистыхъ острововъ (шеръ) у южныхъ и югозападныхъ береговъ Финляндіи; отъ этого плаваніе здѣсь весьма опасно, но въ тоже время есть множество превосходныхъ гаваней.

Воды. Финляндія наполнена безчисленными озерами, которыя или соединяются между собою, или находятся такъ близко одно отъ другаго, что легко могутъ быть соединяемы; послѣднимъ средствомъ многія изъ нихъ осушены, и открылось много плодородной земли для луговъ и полей. Особенно много озеръ на ю. в., гдѣ все онѣ стекаютъ въ большое оз. *Сайменъ*, а изъ него вся масса воды стекаетъ одною рѣкою *Вуоксою* въ Ладожское оз. Свѣтлыя воды Финляндіи текутъ чрезвычайно быстро и шумно по каменистому дну и образуютъ множество пороговъ и водопадовъ. Кромѣ Вуоксы, можно замѣтить, *Кюмень*, текущій въ Финской зал., *Улео* и *Торнео* въ Ботнической. Вуокса въ шести верстахъ отъ своего истока образуетъ великолѣпной водопадъ *Иматру*; Кюмень то же дѣлаетъ водопадъ недалеко отъ своего устья. Финляндія слишкомъ мало населена по своему пространству (только 200 чел. на кв. милю), и потому представляетъ обширныя пустыни; но повсюду свѣтлыя воды, обширныя лѣса и гранитныя скалы и горы дѣлаютъ еѣ прекрасною страною въ лѣтнее время. Къ Финляндіи принадлежатъ скалистые острова *Аландскіе*, лежащіе при входѣ въ Ботнической зал. Здѣсь въ укрѣпленныхъ портахъ помѣщается часть русской флотиліи.

Климатъ и произведенія. Зима суровая и продолжительная, лѣто жаркое и короткое, переходъ отъ одного къ другому чрезвычайно

быстрѣ, такъ что весна и осень продолжаются нѣсколько недѣль; и чѣмъ дальше къ с., тѣмъ дѣлаются ощутительнѣе эти отличительныя черты сѣвернаго климата. Впрочемъ въ послѣднее время начали замѣчать, что зима вообще наступаетъ позже и не такъ бываетъ сурова, а осень сдѣлалась продолжительнѣе, что должно приписать усиливающемуся земледѣлю и уменьшенію болотъ и лѣсовъ. Но за всѣмъ тѣмъ нерѣдко во время лѣтнихъ жаровъ случаются вочные морозы и уничтожаютъ въ нѣсколько часовъ труды и надежду цѣлаго года. Лѣтній жаръ и зимняя стужа увеличиваются не только отъ ю. къ с., но и отъ моря къ внутренности страны. Климатъ вообще здоровъ; но въ древнѣйшія времена заразительныя болѣзни нерѣдко производили великія опустошенія. Изъ произведеній *минеральнаго царства* особенно важны прекрасныя разноцвѣтные граниты и мраморъ, употребляемые преимущественно на испанскія постройки въ Петербургѣ. Самыя огромныя массы гранита добываются по дорогѣ отъ Фридрихсгама къ Выборгу близъ станціи *Нютерляксъ*; отсюда взять гранитъ для колонны Александра; красной гранитъ, а также мраморъ разныхъ цвѣтовъ получается съ сѣверныхъ и сѣверовосточныхъ береговъ Ладожскаго озера. Желѣзо добывается не только въ землѣ, но въ озерахъ и болотахъ въ великомъ изобиліи; теперь на этотъ предметъ обращено особенное вниманіе, и онъ вскорѣ сдѣлается важнымъ для Финляндіи. Мѣдь и олово въ маломъ количествѣ. Изъ *растеній* важнѣйшее мѣсто занимаетъ хлѣбъ; земледѣліе съ древнихъ временъ было главнымъ способомъ пропитанія Финновъ: несмотря на суровость климата, необыкновенными усиліями жителей оно такъ распространено, что Финляндія почиталась житницею Швеціи, когда принадлежала ей, особенно обширно земледѣліе въ югозападномъ углу—въ Або-Финляндской губерніи, и также въ Вазаской, гдѣ земля не столь камениста и благопріятное дѣйствіе морскаго климата сильнѣе. Къ похвальнымъ усиліямъ въ пользу земледѣлія принадлежитъ, между прочимъ, недавно учредившееся общество для осушенія болотъ въ Выборгской губ. Главныя породы хлѣба: рожь (Вазская извѣстна въ Россіи своею полновѣстностію), овесъ, ячмень и особливо картофель, которой на ю.з. составляетъ главное средство пропитанія; огородная зелень растетъ хорошо; но садоводство невозможно, по суровости климата. За то лѣса покрываютъ огромныя пространства и доставляютъ главные предметы для вывоза: мачты, брусъ, доски, дрова, смолу, поташъ и деготь. Изъ *животнаго царства* первое мѣсто занимаетъ домашній скотъ: скотоводство, послѣ земледѣлія, есть важнѣйшее занятіе жителей, и не только достаточно для Финляндіи, но и доставляетъ еще различныя произведенія для вывоза за границу. Скотъ вообще мелкой; но лошади сильны и стройны; олень есть единственное домашнее животное въ Лапландіи. Въ лѣсахъ множество дичи, такъ что скотоводство много терпитъ отъ дикихъ звѣрей. Въ теченіи 1834, 35 и 36 годовъ истреблено ими около 1000 лошадей, до 2500 штукъ рогатаго скота, больше 7000 овецъ и проч.; по этому назначена премія за каждаго убитаго звѣря. Вообще звѣроловство составляетъ важное занятіе жителей. Самые обыкновенныя дикіе звѣри Финляндіи: медвѣди, волки, рыси, обыкновенныя лисицы, росомахи, барсуки, выдры, зайцы, лоси и проч.; прежде водились бобры; теперь они рѣдки; много водяныхъ птицъ, а въ водахъ рыбы.

Жители. Древнѣйшіе обитатели Финляндіи были *Лаппы* (Лопари или Лапландцы), блуждающіе съ своими оленями. Мало по малу они сосредоточились во внутреннихъ и сѣверныхъ странахъ, будучи тѣснены Финнами, пришедшими съ востока и занявшими приморскія и по берегамъ рѣкъ лежащія земли. Но со временемъ распростра- нившееся земледѣліе оттѣснило Лапповъ къ самому сѣверу, а остав- шіеся во внутренности смѣшались съ Финнами и исчезли. Теперь настоящихъ кочевыхъ Лапповъ немного больше 1000 душъ, но и это число безпрестанно уменьшается; кромѣ оленеводства, они за- нимаются также рыбною и звѣриною ловлею: богатые изъ нихъ имѣ- ютъ до 2 т. оленей; на лѣто они уходятъ въ Норвегію, потому что лѣтній жаръ вреденъ оленю, любящему больше холодъ. Самой много- численной народъ составляютъ *Финны*; по языку они раздѣляются на 2 отрасли: Тавастовъ и Квеновъ на Западъ и Кареловъ на восто- къ. Шведы, прежніе обладатели Финляндіи, многочисленны на юго- западъ, а Русскіе, нынѣшніе обладатели, на юго-востокъ. Финны, занявшіе эти страны въ глубокой древности, должны были непре- станно бороться съ суровою природою и эта непрерывная борьба воспитала въ нихъ умѣренность, терпѣніе и твердость. Несмотря на угрюмость, Финляндцы страстные охотники до пляски и танцовъ. Къ сожалѣнію страсть къ пьянству во многихъ мѣстахъ начинаетъ обнаруживаться и искажать народный характеръ, можетъ быть пре- красивый въ свѣтѣ. Народной *языкъ* есть финской: но въ при- сутственныхъ мѣстахъ и учебныхъ заведеніяхъ употребляется швед- ской. Господствующая *Вѣра* Лютеранская, введенная Густавомъ Вазою. *Правленіе* Монархическое неограниченное; Престолъ Кня- жества нераздѣленъ съ Престоломъ Имперіи; управленіе ввѣрено Генералъ-Губернатору; высшее Правительственное мѣсто есть *Им- ператорской Финляндской Сенатъ*.

Промышленность вообще много усилилась съ тѣхъ поръ, какъ Княжество присоединено къ Россіи. Земледѣліе находится въ отлич- номъ видѣ, важенъ горной промыселъ, особенно добываніе желѣза, еще важнѣе кораблестроеніе и мореходство. За то мануфактуры до сего времени ничтожны. *Торговля* съ каждымъ годомъ дѣлается зна- чительнѣе, чѣмъ Финляндія обязана Русскому Правительству, забот- ливо пекущемуся объ ея благосостояніи. Весь оборотъ торговли, которая производится преимущественно съ Россіею и Швеціею, про- стирается до 15 милл. Въ иные годы вывозъ превышаетъ привозъ, но по большей части перевѣсъ на сторонѣ послѣдняго. Впрочемъ въ привозъ важную сумму составляетъ хлѣбъ, доставляемой изъ Россіи для продовольствія расположенныхъ въ Финляндіи русскихъ войскъ. Немало способствуетъ успѣхамъ торговли недавно введенное и уже довольно значительное пароходство по Финскому заливу.

Къ распространенію *просвѣщенія* способствуютъ: 1 университетъ, 1 кадетской корпусъ, 3 гимназіи и 40 низшихъ училищъ; всѣхъ уча- щихся больше 3 т.; число ихъ относится къ числу жит. какъ 1: 450.

Финляндія раздѣляется на 8 губерній: Юолапдскую, Вы- боргскую, Санктмихельскую, Тавастгусскую, Або-Вьёрне- боргскую, Вазаскую, Куопіоскую и Улеаборгскую.

Нюландская губ. Гельсингфорсъ, 15, на прекрасномъ мѣстѣ при Финскомъ зал., столица Великаго Княжества, мѣстопробываніе Сената и Генераль-Губернатора. Положеніе города на пути изъ Европы въ Петербургъ и превосходная гавань развили въ немъ весьма значительную торговлю. Будучи совершенно разоренъ въ последнюю войну со Швеціею, Гельсингфорсъ обновленъ въ 1815; но цвѣтущее его состояніе начинается съ 1818, когда переведены сюда изъ Або столица Финляндіи и всѣ присутственныя мѣста, а наконецъ, когда въ 1827 университетъ въ Або и самой городъ сдѣлался добычею пожара, въ Гельсингфорсъ воздвигнутъ новой Александровской университетъ. Есть многія великолѣпныя зданія, двѣ площади, изъ которыхъ на одной величественной соборъ, на другой монументъ Императора Александра, близъ города морскія купальни и искусственныя минеральныя воды. Прекрасной воздухъ, живописныя окрестности, необыкновенная дешовизна всѣхъ удобствъ жизни и быстрое сообщеніе со многими большими городами привлекаютъ сюда лѣтомъ значительное число посѣтителей, особенно изъ Петербурга. Въ 1½ верстѣ на моръ находится крѣпость *Свеаборгъ*, построенная на семи гранитныхъ островахъ и по своимъ грознымъ сооруженіямъ рѣшительно неприступная. Видъ съ моря на Свеаборгъ и Гельсингфорсъ очаровательной. *Борго* при Финскомъ зал. съ гимназіею и корабельною верфью. *Гангёуддъ*, крѣп. при Финскомъ зал., замѣчателенъ побѣдою Петра Великаго въ 1711 надъ Шведскимъ флотомъ.

Выборгская губ. Выборгъ на двухъ островахъ Финскаго зал., древній гор., значительной по торговлѣ, съ сильною крѣпостью и остатками стариннаго замка; имѣетъ гимназію; а по близости прекрасной садъ и два казенные зеркальные завода. *Сюстербекъ* или *Сестроръцкъ* при Финскомъ зал., мѣстечко съ важнымъ оружейнымъ заводомъ. *Роенсалъмъ* на островѣ Финскаго зал., портъ для Балтійской флотиліи. *Фридрихсгамъ*, при Финскомъ зал. съ крѣп. и кадетскимъ корпусомъ; миръ 1809. — *Санктмихельская губ. Санктмихель* новой небольшой гор. — *Тавастгусская губ. Тавастгусъ* незначительной гор. — *Або-Бьёрнеборгская губ. Або*, 14, древняя столица Финляндіи, весьма значителенъ по торговлѣ; съ древнимъ замкомъ и корабельною верфью; со времени своего основанія, которое относятъ къ XII столѣтію, городъ потерпѣлъ 20 пожаровъ, но самой ужасной былъ въ 1827: онъ большую часть города превратилъ въ пепель. Хотя городъ выстроился вновь довольно красиво, но упадокъ слишкомъ замѣтенъ. Впрочемъ заведеніе пароходства много оживило его торговлю, которую онъ отправляетъ даже съ Испаніею, откуда получаетъ соль. Хотя Финляндцы вообще хорошіе моряки; но это особенно относится къ жителямъ этой губерніи и принадлежащихъ къ ней *Аландскихъ о-вовъ*. *Нюстадъ* при Ботническомъ зал., замѣчателенъ по миру въ 1721. На островѣ *Бармазундъ*, главнѣйшемъ изъ Аландскихъ, воздвигаются огромныя укрѣпленныя казармы. — *Вазаская губ. Ваза*, торговой гор. при Ботническомъ зал. — *Куопіоская губ. Куопіо* незначителенъ. — *Улеаборгская губ. Улеаборгъ* при Ботническомъ зал. торговой гор. съ превосходною гаванью. — *Торнео*, при Ботническомъ зал., славится отличными перчатками изъ оленьихъ кожъ, извѣстными подъ названіемъ шведскихъ.

ОПИСАНІЕ АЗІАТСКИХЪ ГОСУДАРСТВЪ.

(Продолженіе Россійской Имперіи)

СИБИРЬ. Около 250,000 кв. м. и около 1,500,000 ж.

Сибирь, простирающаяся отъ Уральскаго хребта, рѣки Урала и Каспійскаго м. къ в. до узкаго Берингова пролива на 800 м. и отъ сѣверной покатости Алтая къ Сѣверному океану на 420 м., занимаетъ всю сѣвер. Азію— $\frac{1}{5}$ всего континента, величиною больше всей Европы, но по положенію климатъ имѣетъ столь суровой, что очень мало обитаема (небольше 6 чел. на 1 кв. миль).—Предѣлы ея образуютъ: на с. Полярное м. съ Обскою, Тазовскою, Енисейскою, Таймырскою, Хатангскою, Колымскою и Чаунскою губами, на в. Беринговъ прол. и Восточной океанъ съ Анадырскою губою и Охотскимъ или Тунгузскимъ м., образующимъ Пенжинскую и Гижигинскую губы, на ю. Китайская Имперія и Туранъ, на ю. з. Киргизская степь, на з. рѣка Уралъ и Уральской хребетъ. На с. в. Сибирь образуетъ два полуострова, Чукотской и Камчатку, которой южное продолженіе составляютъ Курильскіе о-ва. На Сѣв. океанѣ лежатъ о-ва: Котельной, Фадѣевъ, Нов. Сибирь, Ляховской и Архипелагъ Ленской.

Поверхность. Обыкновенно изображаютъ Сибирь обширною низменностію, которая только въ южной части пересѣчена нѣсколькими вѣтвями горъ; но это несправедливо. Конечно въ Сибири есть огромныя равнины, на которыхъ не встрѣтишь ни одного холма; но это относится къ меньшей западной части до рѣки Енисея. Къ в. отъ этой рѣки Сибирь вездѣ имѣетъ возвышенную почву и горы значительной высоты; а на ю. находится обширная система высокаго Алтая, котораго большая часть принадлежитъ Сибири. Отъ восточной покатости Уральскаго хребта, называемаго здѣсь Каменнымъ Поясомъ, до Енисея и отъ Аральскаго и Каспійскаго озеръ къ в. до Ледовитаго моря простирается низменность совершенно ровная; сѣ южная часть, какъ бывшее морское дно, образуетъ степную почву, усыпанную безчисленными соляными озерами; къ с. она мало по малу переходитъ въ тундры, т. е. болотистую, мёрзлую землю, которая только лѣтомъ оттаиваетъ на $1\frac{1}{2}$ или 2 фута. Новѣйшія изслѣдованія доказали, что около Якутска земля промёрзла на 600 ф. въ глубину; слѣд. большая половина Сибири одѣта ледянымъ черепомъ около 600 ф. толщиною,

которой лѣтомъ растаяваетъ сверху на нѣсколько футовъ. Говоря вообще, вся Сибирь составляетъ постепенное пониженіе почвы отъ высокихъ равнинъ Монгольскихъ до низкихъ береговъ Полярнаго моря. Только югозападная часть дѣлаетъ исключеніе: здѣсь земля понижается на ю. з. къ Каспійскому морю, и образуетъ обширныя степи *Барабинскую* между Иртышомъ и Обью; а далѣе *Киргизскую*. *Алтай*—собственно образуютъ тѣ хребты, изъ которыхъ берутъ начало Иртышъ, Обь и Енисей; они достигаютъ 12,000'; снѣжныя вершины называются *бѣлками*. Сѣверныя отрасли Алтая называются *Колывано-Воскресенскими*—между Иртышомъ и Обью, *Кузнецкими*—между Обью и Енисеемъ, и *Саянскими*—между Енисеемъ и Байкаломъ. На турецкомъ и монгольскомъ языкахъ алтай значитъ золото; это названіе оправдывается обиліемъ благородныхъ металловъ, особенно въ Колывано—Воскресенскомъ округѣ. Восточная половина этой системы къ в. отъ оз. Байкала называется сначала *Даурскими* горами, (гдѣ тоже богатство металловъ, особенно въ Нерчинскомъ округѣ), потомъ *Яблонымъ* и *Становымъ* хребтомъ, которой оканчивается *Чукотскимъ* *Носомъ* у Берингова пролива и образуетъ двѣ главныя отрасли: *Алданской* хребетъ по правому берегу Алдана и вулканической *Камчатской*, наполняющій полуостровъ Камчатку и оканчивающійся мысомъ *Лопаткою*. Изъ многихъ вулкановъ, называемыхъ здѣсь сопками, всегда дымящихся, а иногда выбрасывающихъ огонь, грязь и даже лаву, самой высокой есть *Ключевская* сопка—14,790'. Всѣ онѣ, какъ и самой хребетъ, лежатъ ближе къ восточному берегу; а западной берегъ у Охотскаго моря низокъ и ровень. Кромѣ того по всей восточной Сибири тянутся цѣпи горъ значительной высоты, изъ которыхъ нѣкоторыя достигаютъ береговъ Ледовитаго моря. Хребетъ *Верхоянской*, между Леною и Яною, называемой ближе къ Ледовитому морю *Орулганскимъ*, возвышается до 3500'; *Пантелеевскія* горы на правомъ берегу Колымы, недалеко отъ устья ся имѣютъ 2500' высоты. Правой берегъ Енисея вездѣ возвышенъ; а между Хатангою и Енисеемъ тянется *Пустынной* хребетъ, вѣроятно оканчивающійся у Ледовитаго м. самымъ сѣвернымъ мысомъ, которой неправильно названъ *Сѣверовосточнымъ*.

Рѣки. Въ Сѣверной океанъ текутъ: *Обь* (составляется изъ *Бии* и *Катуни*, принимаетъ справа *Томь* и *Кеть*, слѣва огромной *Иртышъ*, въ которой текутъ слѣва *Ишимъ*

и *Тоболъ*; послѣдняго замѣчательные притоки *Исетъ* съ *Мясомъ* и *Тура* съ *Тагилью*; ниже *Березова Обь* разливается на 30 верстѣ; въ *Обскую губу* впадаетъ *Тазъ*); *Енисей* (составляется изъ *Улуй-Кема* и *Бей-Кема*; принимаетъ справа три *Тунгузки*: *Верхнюю* или *Ангару*, выходящую изъ оз. Байкала и образующую многіе опасные пороги, *Среднюю* или *Подкаменную* и *Нижнюю*; по принятіи послѣдней разливается на 20 верстѣ); *Пясина*; *Хатанга*; *Анабара*; *Оленёкъ*; *Лена* (выходитъ на западной сторонѣ Байкальскихъ горъ; принимаетъ справа *Витимъ*, *Олекму* и *Алданъ*, слѣва *Виллой*; имѣетъ больше 4 тыс. верстѣ теченія; отъ Якутска имѣетъ ширины не меньше 10 верстѣ); *Яна*; *Индигирка*; *Колыма*. Въ Восточной океанъ: *Анадырь* и *Камчатка*; сюда же принадлежитъ *Шилка* (составляющаяся изъ *Пигоды* и *Опоны* и съ *Аргуною* образующая *Амуръ*).

Озера. Кромѣ множества озеръ на сѣверѣ и западѣ, самыя замѣчательныя: *Чаны*—соединеніе нѣсколькихъ озеръ; *Телецкое*, изъ котораго вытекаетъ *Бія*; но самое большое *Байкаль* или *Святое море*, 600 вер. длин. и отъ 30 до 90 шир., весьма глубокое, имѣющее чрезвычайно прозрачную воду, обильное прекрасною рыбою (омули), съ высокими живописными берегами: въ него впадаютъ: *Верхняя Ангара*, *Баргузинъ* и *Селенга*, приходящая изъ Монголіи и образующая при устьѣ отмель, которая всё дальше вдаётся въ озеро, такъ что со временемъ Байкаль раздѣлится на 2 части, соединенныя узкимъ протокомъ. Излишекъ водъ Байкала изливается быстрою *Ангарою*.

Исполнскія рѣки Сибири съ своими безчисленными притоками образуютъ такую водяную сѣть, какою немногія земли могутъ похвалиться; направляясь съ ю. на с., онѣ, кажется, самою природою предназначены къ тому, чтобы излишекъ богатства южныхъ странъ доставлять сѣвернымъ, терпящимъ во всёмъ недостатокъ. Въ самомъ дѣлѣ въ Сибири нѣтъ почти ни одного важнаго мѣста, куда бы нельзя было достигнуть водою; и хотя здѣсь нѣтъ каналовъ, но можно проплыть Сибирь почти во всю длину, съ небольшими только перерывами. Такимъ образомъ изъ Иркутска товары отправляются *Ангарою*, *Енисеемъ*, волокомъ въ 90 вер. до села *Маковского* на *Кети*, *Кетью*, *Обью*, *Иртышомъ*, *Тоболомъ* и притоками его до подошвы *Уральскаго хребта*. Или изъ Иркутска сухимъ путемъ до *Верхотенска* на р.

Ленѣ, Леною, Алданомъ и Маею до селенія Нотары, отъ котораго не больше 200 верстъ до Охотскаго моря. Впрочемъ этимъ благодѣяніемъ природы Сибирь пользуется еще далеко не полною, по несовершенству судовъ, а больше по недостатку въ людяхъ; поэтому плаваніе такъ медленно, что перѣдко зима застигаетъ суда на пути и заставляетъ ожидать весны; обыкновеннымъ слѣдствіемъ такого замедленія для поселеній Сѣверной Сибири бываетъ недостатокъ самыхъ необходимыхъ жизненныхъ потребностей. Съ другой стороны эти исполнскія рѣки, вмѣстѣ съ рѣками Сѣверной Америки; сплавляютъ огромное количество льду въ Сѣверной океанъ, мало имѣющій сообщенія съ другими морями; поэтому количество льду въ немъ безпрестанно увеличивается, а вмѣстѣ съ тѣмъ увеличивается и холодъ Сибири. — Долины большихъ рѣкъ Сибири такъ глубоко вѣзаны въ почву, что за 1000 и 1500 вер. отъ моря возвышаются надъ ними не больше 400'. Такъ Иртышъ при Тобольскѣ только 110' выше поверхности океана; Обь при Барнаулѣ у самой подошвы Алтая, только 360'; Лена при Якутскѣ 290'. Но у Киренска она имѣетъ уже 730', а Ангара при Иркутскѣ 1160'.

Климатъ Сибири весьма суровъ, но натурально весьма различенъ на огромномъ протяженіи отъ с. къ ю. Тогда какъ по близости береговъ Ледовитаго моря 8 и 9-ти мѣсячная зима оковываетъ природу, на югъ есть прекраснѣйшія страны. Это особенно должно разумѣть о долинахъ Алтая, заслоненныхъ горами отъ сѣверныхъ вѣтровъ: здѣсь, по словамъ одного новѣйшаго путешественника, есть мѣста хотя дикія, вовсе безъ жителей, но съ такою очаровательною природою, какой ни встрѣчалъ онъ ни въ южной Европѣ, ни въ сѣверной Африкѣ, ни въ Турецкой Азіи. Конечно такихъ мѣстъ не много въ сравненіи съ огромнымъ пространствомъ всей Сибири. Погружаясь на с. въ Ледовитое море, поднимаясь на ю., Сибирь открыта суровымъ сѣвернымъ вѣтрамъ, но закрыта для теплыхъ южныхъ вѣтровъ снѣжными хребтами возвышенности самой высокой въ свѣтъ, или лучше, открыта сухимъ вѣтрамъ Внутренней Азіи. Другія причины холоднаго ея климата: обширныя тундры и безчисленныя болота на сѣверѣ, а далѣе къ ю. необозримые лѣса и вообще необработанность почвы. Увѣряютъ, что морозъ въ 18° въ Европейской Россіи также чувствителенъ, какъ морозъ въ 28° въ Сибири. Суровость климата увеличивается не только съ приближеніемъ къ с., но и къ в., такъ что Камчатка имѣетъ самой суровой климатъ и 9-ти мѣсячную зиму. Это происходитъ частью отъ большаго возвышенія Восточной Сибири, но преимущественно отъ общаго закона, что климатъ дѣлается холоднѣе съ удаленіемъ отъ теплаго Атлантическаго океана и съ приближеніемъ къ Восточному, которой вообще на нѣсколько градусовъ холоднѣе перваго, но особенно холоденъ въ сѣверной своей части — Беринговомъ морѣ, отдѣленномъ отъ главной массы Алеутскими о-вами. Тобольскъ южнѣе Петербурга, а Красно-

на обою подвою и на прагахъ въ домъхъ, въ нихже сплѣдѣтъ тоє. Исх. 12, 7. И изъ этого перевода не лзя вывести того заключенія, какое выводитъ счинитель Слова о крестномъ знаменіи. Множественное число положено не для означенія двухъ противоположныхъ концовъ дверей, иначе сказано бѣ было опредѣленіе, какъ выше сказано: *на обою подвою*, а только по отношенію къ домамъ, въ которыхъ очевидно не одинъ порогъ. У семидесяти слово: *на прагахъ* въ единственномъ числѣ: *ἐπὶ τῇ φλῖαν*. Буквальный переводъ этого мѣста съ подлинника такой: *и возмутъ отъ крови и возложатъ ея* (дадутъ) *на притолоки и на верхній брусъ дверей* (עַל־פֶּתַח). עַל־פֶּתַח значить superliminare, limen ostii superius. Vid. Lexicon manuale Hebraicum et Chaldaicum Gesenii. 1833. p. 652. Такъ переводятъ это мѣсто и всѣ лучшіе переводчики Ветхаго Завета. Теперь очевидно, что мысль о четверочасномъ помазаніи дверей совершенно несправедлива.

(186) Эти замѣчанія написаны Митрополитомъ Платономъ собственноручно въ списокъ Максимовыхъ сочиненій. Сей списокъ хранился въ Библіотекѣ М. Д. Академіи.

(187) Смолл. Сборникъ Митрополита Даніила Ркпс. Библіот. М. Д. Акад. Сборникъ писанъ полуставомъ, и заключаетъ въ себѣ 16 Словъ, въ которыхъ Митрополиту Даніилу принадлежатъ предисловія и заключенія, не всегда пространныя, а прочее всё, въ видѣ краткихъ сшапей, выписано изъ сочиненій Отеческихъ. Теодоритово свидѣтельство о сложеніи креста читается здѣсь такъ: „снѣ благословиши рукою и креститиши: три персты равно имѣти вкупѣ, большій да два послѣднихъ, по образу Троицеску. Богъ Отець, Богъ Сынъ, Богъ Духъ Святый не три Бози, но единъ Богъ въ Троици лица раздѣляется, а Божество едино. Отець не рожденъ, а Сынъ рожденъ, а не созданъ. Духъ же Святый ни рожденъ ни созданъ, но исходитъ. Триє

Плодовыхъ деревъ нѣтъ во всей Сибири. Въ Камчаткѣ, особливо по западной отлогости, разводятся только корнеплодные растенія, какковы: картофель и проч.—*Животныя*, домашнія и дикія, по большей части полезныя, многочисленны и разнообразны: въ степяхъ разводятся цѣлыя табуны лошадей, рогатаго скота, овецъ и верблюдовъ; въ южной части Енисейской губ. сдѣланъ удачный опытъ разведенія тонкошерстныхъ овецъ. Дикіе звѣри наполняютъ лѣса Сибири; сѣверные олени, какъ домашнее животное, многочисленны только на западѣ сѣвер. Сибири; въ восточной же части жестокія ссоры между дикими племенами, голодъ, заразительныя болѣзни и другія бѣдствія, уменьшившія и даже уничтожившія нѣкоторыя племена, вместе съ ними уничтожили и многочисленныя стада оленей; поэтому они водятся здѣсь только въ дикомъ состояніи. У всѣхъ сѣверовосточныхъ народовъ собака есть необходимое домашнее животное, употребляемое для ѣзды: питаясь небольшимъ количествомъ сушеной рыбы или мяса, быстрая, лѣгкая, покорная, она одна дѣлаетъ возможнымъ сообщеніе на неизмѣримыхъ пространствахъ восточной Сибири, большую часть года одѣтыхъ глубокимъ снѣгомъ. Изъ пушныхъ звѣрей лучшіе соболі и лисицы водятся по Лентѣ и ея притокамъ, бобры въ восточной Сибири и на островахъ Курильскихъ и Алеутскихъ, бѣлые и голубые песцы и бѣлые мѣдвѣди по берегамъ океана, волки, медвѣди, горностаи, кунцы, бѣлки во всѣхъ лѣсахъ; тюлени и моржи на о-вахъ Сѣв. и Вост. океановъ; рыба во всѣхъ рѣкахъ; кромѣ обыкновенныхъ дикихъ, лѣсныхъ и болотныхъ птицъ, замѣчательна гага, дающая превосходной пухъ; она живетъ на о-вахъ Сѣв. океана.

Жители. Обыкновенно представляютъ Сибирь неизмѣримою, холодною пустынею, населенною преступниками; но это мнѣніе весьма ошибочно. Путешественникъ, перѣхавши за Каменной Полясъ, видитъ передъ собою огромную степь, но въ ней съ удивленіемъ встрѣчаетъ роскошную растительность, хорошо обработанныя поля, прекрасныя дороги, большія, хорошо построенныя деревни; его изумляютъ необыкновенное радушіе и гостепріимство жителей, и вездѣ общественная безопасность, какой напрасно станеть онъ искать во многихъ самыхъ образованныхъ государствахъ Европы. Настоящею пустынею является она далѣе на сѣверъ, но и здѣсь она обитаема, частию пастушескими народами, частию звѣроловами, и даже въ ней находятся постоянныя жилища, хотя нѣтъ далеко на разстояніи нѣсколькихъ сотъ верстъ одно отъ другаго.

Сибирь населена многими весьма различными народами; но всѣхъ ихъ можно раздѣлить на туземцовъ и пришельцовъ. Последние вообще Русскіе; сюда относятся: 1) ссыльные; 2) простые переселенцы, высылаемые сюда въ разныя времена со времени покоренія Сибири для водворенія русскихъ нравовъ; 3) чиновники и 4) Казаки. Изъ нихъ особенно замѣчательны *Сибирскіе казаки*, эти потомки храбрыхъ покорителей Сибири: зная ее изъ края въ край, несмотря на тысячевѣрстныя разстоянія, они исполняютъ съ необыкновенною быстротою и ловкостію всѣ распоряженія, относящіяся къ Земской Полиціи, и безъ нихъ здѣшнее начальство было бы въ большомъ затрудненіи. Сибирскіе туземцы принадлежатъ къ различнымъ племенамъ. *Татарскаго племени: Туранинцы* по р. Турѣ, остѣлы и

христіане; *Телеуты* или *Бѣлые Калмыки* по р. Томи; *Качинцы* по лѣвому берегу Абакана; *Койбалы* между Абаканомъ и Енисеемъ; *Якуты* по р. Ленѣ и далѣе на с., отличаются искусствомъ въ ремеслахъ; такъ въ Якутскѣ мастеровые большею частію Якуты; часть ихъ христіане. *Монгольскаго племени*: *Буряты* по верховьямъ Лены до Байкала, занимаются рыболовствомъ, звѣроловствомъ и скотоводствомъ, привыкаютъ и къ земледѣлію. *Финискаго племени*: *Вогулы* по обѣимъ сторонамъ сѣвернаго и средняго Уральскаго хребта; къ с. язычники, къ ю христіане и понимаютъ порусски; всѣ звѣроловы. *Остяки* (Финискаго либо Самоѣдскаго племени) по средней Оби и по нижнему Енисею, образцовые рыболовы, хотя большею частію крещены, но живутъ какъ язычники, извѣстны честностію и жестокимъ обращеніемъ съ женами, которыхъ имѣютъ по нѣскольку. *Манжурскаго племени*: *Тунгусы* около Байкала и Охотскаго м., также по тремъ Тунгускамъ; занимаются скотоводствомъ, по больше звѣроловствомъ и рыболовствомъ. *Неизвѣстнаго или сомнительнаго происхожденія*: *Самоѣды* отъ устья Печоры до устья Оби, очень бѣдны и малочисленны, промышляютъ рыбною и звѣриною ловлею *Юкагиры*, прежде многочисленной, теперь уменьшившейся народъ, въ слѣдствіе частаго голода и заразныхъ болѣзней; живутъ по устьямъ Яны, Индигирки, Колымы и по верховьямъ Анадыря; они ловятъ рыбу; но главной промыселъ ихъ ловля звѣрей, особенно лосей. Эти звѣри безчисленными стадами идутъ весною изъ лѣсовъ къ Ледовитому м., удаляясь отъ множества насѣкомыхъ, осенью возвращаются опять въ лѣса. Въ первомъ случаѣ они бывають тощи и изнѣжены насѣкомыми, почему мало охотятся за ними; но возвращаются они здоровые и тучные,—и тогда Юкагиры, при переправѣ чрезъ широкія рѣки, нападаютъ на нихъ изъ засады и убивають множество, иногда по 150 на каждаго; если же по чему либо этотъ ловъ бываетъ неудаченъ, то неминуемо слѣдуетъ голодъ и истребленіе многихъ семействъ. На ю. в. отъ нихъ *Коряки* въ сѣвер. Камчаткѣ; а въ южной *Камчадалы*, занимающіеся довольно успѣшно земледѣліемъ, по примѣру Русскихъ. Въ сѣверовосточномъ углу Сибири *Чукчи*, раздѣляются на осѣдлыхъ и кочевыхъ (*Намолло*). Это самые дикіе изъ народовъ Сибири, имѣютъ сходство съ Эскимосами Америки. Сами себя называютъ Четко (т. е. люди).

Всѣ эти племена стоятъ на низкой степени умственнаго образованія, но сравнивая ихъ съ дикарями другихъ частей свѣта, нельзя не замѣтить великаго ихъ превосходства надъ послѣдними въ отношеніи нравственности: между ними никогда не существовали варварскія обыкновенія, унижающія человѣчество, какъ то: человѣческія жертвы, людоедство, торговля невольниками и проч.; даже многоженство весьма у немногихъ. Почти всѣ отличаются миролюбивымъ характеромъ, смиренно повинуются установленной надъ ними власти и выплачивають ясакъ (подать шкурами пушныхъ звѣрей) съ безпримѣрною честностію. Но и умственные ихъ способности отъ природы очень хороши, что доказывается между прочимъ необыкновеннымъ искусствомъ ихъ въ ловлѣ звѣрей: говорятъ, что машины для ловли звѣрей (капканы, западни и проч.) такъ приспособлены къ природѣ и характеру каждаго звѣря, что трудно придумать что нибудь лучшее. Не съ меньшимъ искусствомъ они стрѣляютъ дичь: выстрѣль

никогда не пропадает даромъ; но этого мало: чтобы не испортить шкуры, они быють въ голову одинаково медвѣдя и бѣлку. Въмѣстѣ съ Христіанскою вѣрою, которую принимаютъ они безъ всякаго принужденія, распространяется между ними земледѣліе и лучшіе нравы. Кромѣ магометанъ и поклонниковъ Далай-Ламы, много язычниковъ; но они не суевѣрны: признавая Верховное Существо, объ которомъ имѣють тѣмное понятіе, они идоловъ своихъ съкутъ въ случаѣ неудачной ловли. Шаманство не есть вѣроисповѣданіе, потому что Шаманы не учатъ никакимъ догматамъ и не отправляютъ никакихъ священныхъ дѣйствій, а занимаются только гаданьемъ и леченьемъ. Правительство отечески заботится о облегченіи жалкой участи дикихъ обитателей Сибири; изъ принимаемыхъ Имъ мѣръ особенно достойно вниманія учрежденіе въ разныхъ мѣстахъ Сибири запасныхъ хлѣбныхъ магазиновъ, изъ которыхъ, во время голода, хлѣбъ не только продается дикарямъ, но и дается въ займы съ разсрочкою уплаты.

Кромѣ звѣриной и рыбной ловли, господствующихъ на с., скотоводства на ю.з. и отчасти на с., земледѣлія на ю. въ умѣренныхъ странахъ, въ Сибири важны горные промыслы, особливо въ Маломъ Алтаѣ и въ Перчинскихъ горахъ. Добыча дорогихъ металловъ здѣсь съ каждымъ годомъ увеличивается. Въ послѣднія десятилѣтія начали появляться мануфактуры: стеклянныя, писчебумажныя, суконныя и другія. Главной предметъ торговли собственно сибирской есть пушной товаръ; онъ покупается у промышленниковъ мелочными торговцами, отъ которыхъ переходитъ въ руки капиталистовъ, отправляющихъ его въ Китай на обмѣнъ чая или въ Европейскую Россію. — Въ учебномъ отношеніи Сибирь составляетъ отдѣльное управленіе. — Въ правительственномъ отношеніи она раздѣляется на 4 губб., изъ которыхъ Иркутская, по обширности своей, заключаетъ еще одну область и три управленія, которыя въ полицейскомъ отношеніи управляются отдѣльно.

Тобольская губ. Тобольскъ на правомъ берегу Иртыша противъ устья Тобола, 16; гимназія; памятникъ Ермаку; кожевенные заводы; недалеко слѣды *Искера* или *Сибири*, бывшей столицы Сибирскаго Царства, называемой теперь *Кучумовымъ городищемъ*. *Кюмень*, при Турѣ, 10, производитъ много юфти, отправляемой въ Китай; это первый городъ, основ. Русскими въ Азіи (1585). *Омскъ*, на Иртышѣ и Оми, 10, мѣстопробываніе начальства Западной Сибири; крѣпость; училище Сибирскаго линейнаго казачьяго войска; казенная суконная фаб.—*Томская губ. Томскъ*, при Томи, 12; имѣетъ гимназію, завв. кожевенные и желѣзной для приготовленія машинъ и инструментовъ; въ округѣ множество золотыхъ рѣисковъ. *Колывань* при Оби, *Кузнецкъ* при Томи и *Барнаулъ* при Оби—важнѣйшіе горные города въ Маломъ Алтаѣ со многими завв., изъ которыхъ серебро-плавильные—первые въ Россіи; въ послѣднемъ есть горное училище, музей, минералогическій кабинетъ и ботанической садъ; жит. 10 тыс.—*Енисейская губ. Красноярскъ*, губернской гор., 7; *Енисейскъ*; оба при Енисей. — *Иркутская губ. Иркутскъ*, при Ангартѣ, до 20, самой лучшей гор. въ Сибири по наружности и по торговлѣ; гимназія; складка товаровъ китайскихъ, американскихъ и европейскихъ. *Верхнеудинскъ* при Селенгѣ; въ уѣздѣ его селеніе *Кяхта*, на р. Кяхтѣ, важное мѣсто по мѣртовой торговлѣ съ Китаемъ,

подлѣ нея на китайской землѣ лежитъ китайская слобода Маймачинъ; въ Кяхтѣ только 350 человекъ жителей и нѣсколько деревянныхъ домовъ, но торговля даетъ таможеннаго доходу до 11 милл. рубб. *Нерчинскъ* при Шилкѣ съ горными заводами въ утѣдѣ, на которыхъ проплавляется серебро и свинецъ; горное правленіе и горное училище. *Якутскъ* при Ленѣ, съ ярмаркою, на которую товаровъ, особливо мягкой рухляди, привозится на сумму до 2 мил. руб. *Охотскъ* при Охотскомъ м. съ портомъ и корабельною верфью. *Нижне-Камчатскъ* при р. Камчаткѣ, глав. гор. на полуостровѣ. *Петропавловской Портъ* или *Авача* при Авачинской губѣ.

ТУРАНЪ или БУХАРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ съ КИРГИЗЪ-КАЙСАЦКИМИ СТЕПЯМИ.

Больше 50,000 кв. м. и около 6 милл. ж.; въ Кирг. Степяхъ около 27,000 кв. м. и до 3 милл. ж.

Бухарія (*Туркестанъ*, *Джагатай*) есть глубокое, почти вровень съ *Океаномъ*, пониженіе земли, которое прилегаетъ непосредственно къ наибольшему возвышенію суши и которое отсюда (съ *Высокой Азіи*) между *Персіею* и *Сибирью* спускается къ глубокимъ котловинамъ *Аральскаго* и *Каспійскаго моря* и такимъ образомъ служитъ путемъ отъ *Высокой внутренней Азіи* къ *Европѣ*; поэтому чрезъ *Бухарію* прошли многія дикія орды и въ ней сходились свирѣпые завоеватели рѣшать судьбу сплнхъ народовъ; здѣсь сливается *Кавказское* поколѣніе съ *Монгольскимъ*. Кромѣ направленія почвы и самое свойство ея не дозволяетъ приходящимъ народамъ здѣсь утвердиться, потому что здѣсь нѣтъ удобствъ для осѣдой жизни, нѣтъ основы для большихъ государствъ; много развалинъ и покинутыхъ жилищъ, а жители большею частію кочевые.

Почва. Поверхность земли состоитъ изъ гористыхъ земель на ю. в., изъ обширной низменности на с. и з. На ю. в. чрезъ прекрасныя, богато орошенныя долины подымается она къ сильнымъ цѣпямъ *Гинду-Ку* и *Белора*, а на ю. короткими безводными долинами къ *Иранской возвышенности*. Изъ низменности чрезъ эти цѣпи горъ ведутъ важные проходы въ *Висскую Азію*, *Индію* и *Персію*. Всѣ воды стекаютъ изъ горъ съ в. и ю. в., текутъ быстро чрезъ горныя долины, потомъ очень медленно къ *Аральскому морю*, какъ наприм. двѣ рѣки *Джигунъ* (*Аму* или *Аминъ-Дерья*) и *Сигунъ* (*Сиръ-Дерья*), или исчезаютъ въ пескахъ, какъ напр. *Чуй* и *Сарасу*. *Каспійское* и *Аральское моря* вѣроятно прежде составляли одно море; поверхность перваго лежитъ ниже поверхности *Океана* (около 82 ф.), послѣдняго—около 15 ф. выше морскаго уровня; по причинѣ сухой песчаной почвы, ихъ окружающей, и сильнаго испаренія онѣ безпрестанно уменьшаются. Вся обширная низ-

менность была нѣкогда покрыта моремъ ; это доказывается свойствомъ почвы, состоящей изъ песку и глины съ большою примѣсью соли и усѣянной во многихъ мѣстахъ морскими раковинами , а также множествомъ соляныхъ озеръ. Юго-западная часть есть пустыня, покрытая перелетнымъ пескомъ, почти вовсе лишенная воды. Такого же свойства земля между низкими частями Сиръ-Дерин и Аму-Дерин; но страна къ ю. отъ послѣдней рѣки, обитаемая Туркоманами, по причинѣ близости горъ, менѣе бесплодна; здѣсь на малой глубинѣ находятъ хорошую воду; почему здѣсь колоды и становища Туркомановъ. Немногія холмистыя мѣста этой низменности порядочно орошены и покрыты зеленью; почему въ нихъ пріютъ для кочевыхъ народовъ. Но гдѣ земля орошена рѣками или каналами , тамъ плодоноснѣйшія оазы съ прекрасными садами и земледѣіемъ. Самая обширная изъ такихъ оазъ есть *Ханство Хива* на лѣвомъ берегу Аму, перерѣзанная многими каналами, орошающими землю на большое пространство. — Такого же свойства сѣверная половина этой низменности — *Киргизъ-Кайсаукія степи*, которыя на с. и с. в. переходятъ въ Сибирскія степи, а на с. з. въ степи Южной Европейской Россіи. Здѣсь также съ приближеніемъ къ горамъ почва дѣлается плодоноснѣе. Внутри степей есть также немногія группы холмовъ, служація кочевымъ народамъ съ ихъ стадами защитой отъ зимнихъ выюговъ и мятелей. Тамъ, гдѣ нѣтъ такихъ холмовъ, Киргизы укрываются зимою въ густые высокіе камыши , которыми , какъ будто лѣсомъ поросли берега озеръ и безчисленныхъ болотъ. Землю между Каспійскимъ и Аральскимъ морями Киргизы называютъ *Устъ-Уртъ*, т. е. высокая равнина, въ противоположность низменности. Въ самомъ дѣлѣ она около 500' выше низменности, имѣетъ такіе крутые и утесистые спуски, что на нее можно взойти съ великою опасностію, и то чрезъ немногія дефиле. — Совсѣмъ другой видъ представляютъ гористыя земли на ю. в. Ханства *Бухара* и *Кокандъ* прекрасно орошены и имѣютъ плодородную почву.

Климатъ жарокъ, но здоровъ; впрочемъ горной воздухъ умѣряетъ жаръ въ долинахъ ; только пустыня лѣтомъ по причинѣ жара совсѣмъ неприступна. Изъ произведеній есть обыкновенныя домашнія животныя, особенно верблюды, лошади и овцы; дыни, огурцы, овощи, вино, хлѣбъ, хлопчатая бумага; соль и металлы. Положеніе этой земли (между Индією, Китаемъ, Персією и Европою) оживляетъ торговлю Хивы, Бухары, Самарканда, Коканда и Ташкенда съ прилежащими странами. Мануфактурная промышленность (особенно

матеріи) процвѣтаетъ въ городахъ ; у кочевыхъ скотоводство и грабежъ (торгъ невольниками).

Жители. Въ разныхъ небольшихъ областяхъ Турана жили всегда различные небольшіе народы татарскаго племени, которымъ бѣдность почвы и богатство сосѣднихъ странъ никогда не давали покоя и возбуждали къ завоеваніямъ (Турки). Древнѣйшіе обитатели *Таджики* или *Бухары*—смѣсь кавказскаго и монгольскаго поколѣнія, не очень многочисленны, живутъ въ городахъ, отличаются промышленною и торговою дѣятельностію и, отъ всегдашняго притѣсненія, низкимъ характеромъ, говорятъ поперсидски. Кромѣ того: *Узбеки*—кочевой народъ, *Туркоманы* (*Трухменцы* и отрасль ихъ *Каракалпаки*). *Персы*, *Калмыки*, *Киргизы*, *Армяне*, *Цыгане* и на Гинду-Ку *Кафры* (*Индусы*). *Узбеки* и *Туркоманы* господствуютъ на ю., *Киргизы* на с. Первые безобразны, малаго росту, сильны, всегда вооружены саблею, пикою и огнестрѣльнымъ оружіемъ, считаютъ себя единственно важнымъ народомъ въ мірѣ, и презираютъ красивыхъ своихъ сосѣдей—*Персовъ* (поэтому *Персы* здѣсь невольники). Большею частию исповѣдуютъ *Исламъ* и повинуются *Ханамъ*. *Киргизъ-Кайсаки* или просто *Кайсаки* (Кайсакъ тоже что казакъ) татарскаго племени, раздѣляются на 3 орды: Большую, Среднюю и Малую. Границу ихъ на в. образуетъ Китайская укрѣпленная линія, на с. Русская укрѣпленная линія отъ Иртыша до Оренбурга, на з. эта же линія по р. Уралу до Каспійскаго м. (Эту линію защищаютъ со стороны Россіи казаки Сибирскіе, Оренбургскіе и Уральскіе, также Башкирцы, Мещеряки, Тентери и 12 постоянныхъ боталіоновъ; составляютъ се рядъ крѣпостей, или просто деревушекъ безъ всякихъ укрѣпленій, въ промежуткахъ крѣпостей лежатъ поселенія казаковъ или форпосты, между которыми на каждыхъ 3-хъ или 4-хъ верстахъ разставлены пикеты.) Большая орда кочуетъ въ ю. в. части степей; Средняя къ с. отъ Большой, а Малая по берегамъ Аральскаго и Каспійскаго морей до р. Урала. Изъ *Киргизовъ* Большой орды малая часть независимы; прочіе зависятъ или отъ Россіи, или отъ Коканда, или отъ Китая. Изъ Средней орды сѣверныя принадлежатъ Россіи, другія независимы, или зависятъ отъ Китая. Малая орда почти вся подвластна Россіи. Часть ея въ 1801 подъ предводительствомъ Султана Букея перешла на пространство между Волгою и Ураломъ, гдѣ теперь известна подъ названіемъ *Букеевской* или *Внутренней*. Всѣ *Киргизы* дѣлятся на Бѣлую и Черную кость; къ Бѣлой кости принадлежатъ ханы и ихъ потомки, величающіе себя султанами, также хаджи или потомки магометанскихъ угодниковъ. По образу жизни *Киргизы* представляютъ образецъ кочующихъ народовъ. Скотоводство есть главной и единственной ихъ промыселъ. Стада ихъ состоятъ преимущественно изъ овецъ особенной породы, высокихъ, крѣпкихъ, жесткошерстныхъ, съ курдюками, изъ которыхъ вытѣпливаютъ отъ 20 до 30 фунтовъ сала. Зажиточные имѣютъ по 7 тыс. овецъ, самые богатые до 20 тыс. Верблюдовъ имѣютъ они отъ 300 до 500. Табунами особенно богата Средняя орда, гдѣ нѣкоторые имѣютъ отъ 5 до 10 тыс. лошадей. Ихъ лошади неслишкомъ красивы, но крѣпки и быстры (въ Сибири известны подъ именемъ козловъ). Торгъ ведутъ *Киргизы* со всеми сосѣдними народами, но въ особенности съ Русскими и Ки-

тайцами. Киргизы, кажется, большею частию сами не знаютъ, кому вѣрують. Они коварны, корыстолюбивы и столько же хищны, сколько трусливы. Число ихъ должно простираться до 3 милл.

Изъ многихъ Ханствъ Турана важнѣйшія: *Бухарское* (Узбекистанъ), южная, самая лучшая часть Турана по верхнему и среднему теченію Джигуна, по этому богатѣйшее, населеннѣйшее и сильнѣйшее государство; *Хивинское* съ землею Трухменцовъ, плодоносная оаза, защищенная пустыни окрестностями, при нижнемъ Джигунѣ; *Кокандское* (Туркестанъ—родина Турковъ), уступы Сигуна.

Замѣчательные города. Въ *Бухарскомъ Ханствѣ*: Бухара, 70, самой большой гор. въ Бухаріи, въ плодородной равнинѣ, пребываніе Хана; окруженъ землянымъ валомъ, съ тѣсными и кривыми улицами; дома, какъ вообще въ Бухаріи, слѣплены изъ земли и главною стороною обращены на дворъ; много каравансараявъ, школъ и мечетей; гробница Тимура; дворецъ Хана стоитъ больше 1000 лѣтъ. Главное мѣсто торговли съ внутреннею Азіею. *Самаркандъ*, прежняя столица Бухаріи, на Зеръ-Афчанѣ или Куванѣ, 50 тыс. жителей, прежде имѣлъ 150 тыс., когда былъ резиденціею Тамерлана, много разваливъ; 250 мечетей, большею частию изъ бѣлаго мрамора.— Въ *Кокандскомъ Ханствѣ*: Кокандъ, 30, недалеко отъ Сиръ-Дерьи, все дома ничто иное, какъ глиняныя мазанки; въ окрестныхъ равнинахъ Чингисъ-Ханъ собиралъ обыкновенно на совѣщанія всѣхъ хановъ и военачальниковъ. *Туркестанъ*, все дома изъ глины; прежде былъ столицею особаго ханства; гробницы многихъ людей, чтимыхъ магометанами, особенно Кора-Ахмеда-Ходжи; возлѣ его памятника находится огромная кастрюля 12 фун. въ поперечникѣ, въ которой, по приказанію благочестивыхъ людей, варятъ кушанье для бѣдныхъ. *Ташкентъ* недалеко отъ Сиръ-Дерьи въ весьма плодородной странѣ.— Въ *Хивинскомъ Ханствѣ*: Хива, 10, на каналахъ Амны-Дерьи, которая здѣсь $\frac{1}{4}$ версты шириною; гораздо важнѣе къ с. отъ нея *Новый Ургенчъ*, настоящая столица Ханства, средоточіе хивинской торговли.

Кромѣ означенныхъ трехъ Ханствъ, на сѣверной покатости Гинду-Ку лежатъ еще многія небольшія владѣнія, частию зависимыя, частию независимыя, какъ то: *Балкъ* (на мѣстѣ древ. Бактріаны) съ гор. того же имени.

КИТАЙСКАЯ ИМПЕРІЯ. 243,000 кв. м. 375 милл. ж.

Китайская Имперія (по китайски Дзунго, т. е. среднее царство или цвѣтъ середины, по арабски Чинъ, по малайски Хишъ, по монгольски Катай, по русски Китай) простирается на 650 милъ въ длину и 375 м. въ ширину, отъ Индіи къ в. до Восточнаго океана, и занимаетъ необозримыя пространства Высокой Азіи и земли уступовъ восточной Азіи, слѣдовательно высокія страны Тибетъ, Бутанъ, Турфанъ, Монголію, Дзунгарію и покатыя земли Манджу, Корейю и Китай, кромѣ того острова Лиеу-Кіеу.

Это государство занимаетъ $\frac{1}{10}$ всей поверхности суши, и заключаетъ $\frac{1}{10}$ всѣхъ жителей земли; по этому есть самое населенное,

притомъ самое древнее, а въ Азіи самое обширное и самое сильное государство, мѣсто первобытной сформированности и древнѣйшихъ изобрѣтеній; состоитъ изъ многихъ естественныхъ областей, отличающихся одна отъ другой положеніемъ, климатомъ и почвою, но крѣпко связанныхъ религіею, татарскимъ гарнизономъ, деспотическимъ управленіемъ, силою привычки, свойственной азіатскому характеру, эгонстическою отдѣльностью каждой области и чрезвычайно далекимъ разстояніемъ различныхъ частей государства. Китай, несмотря на удивительное, искусственное устройство своего огромнаго политическаго зданія, несмотря на свое огромное населеніе и пространство, древнѣйшую промышленность и образованіе, — есть государство отжившее, въ которомъ каждой подданный, тщательпо наблюдаемой подозрительнымъ Правительствомъ, можетъ возвыситься и сдѣлаться значительнымъ только чрезъ публичныя, неизмѣнно установленныя испытанія.

По пространству и природѣ Китай есть особой міръ, которой производитъ все въ изнѣшество и можетъ обойтись безъ сношеній съ другими народами. По протяженію своему онъ имѣетъ всѣ климаты: холодной сибирской на с. и на возвышенности, умеренной на среднихъ уступахъ, жаркой индійской на ю. Поэтому произведенія его чрезвычайно разнообразны; здѣсь находятся всѣ сокровища умереннаго и жаркаго пояса; при этомъ земледѣліе въ собственномъ Китаѣ такъ усовершенствовано, что не только вся земля и даже крутыя горы обработаны, но и огромные плоты на водахъ превращены въ прекрасныя сады. Однакожъ, несмотря на то, многія области не могутъ питать своего народонаселенія, или по тому, что оно очень велико, или по тому, что почва слишкомъ гориста. Въ холодныхъ и сухихъ горныхъ странахъ есть европейскія породы хлѣба, просо, дичь и пушные звѣри; въ среднихъ земляхъ всякіе южные плоды и всякой хлѣбъ, особенно рисъ, кромѣ того всѣ полезныя и драгоценныя металлы; на югѣ прекраснѣйшія произведенія жаркаго пояса, но преимущественно шелковичный червь, которой водится здѣсь въ дикомъ состояніи и котораго здѣсь первоначальное отечество; потомъ хлопчатая бумага и чай. Последний есть главный источникъ благосостоянія южныхъ провинцій, потому что ежегодно на многія милліоны отправляется въ Европу. Царство животныхъ въ Китаѣ заключаетъ всѣ породы отъ соболя и сѣвернаго оленя до слона.

Такое разнообразіе произведеній, различныхъ въ разныхъ провинціяхъ, развило обширную внутреннюю торговлю, отправляемую особенно по рѣкамъ и каналамъ, а гдѣ ихъ нѣтъ, посредствомъ каравановъ. Животныя, лѣсъ, соль, рисъ, хлѣбъ, шолкъ, шерсть, сахаръ, металлы, составляютъ предметъ мѣстовой торговли во всѣхъ провинціяхъ. Внѣшняя торговля ограничивается немногими пунктами, каковы: Маймачинъ для Россіи, Яркандъ для Туркестана, Ладакъ, Такакотъ и Хласса для Индіи, Юнг-панг-фу для Бирмана, Кантонъ и Макао для морской торговли. Сами Китайцы очень плохіе мореходцы и имѣютъ незначительную морскую силу, но по нуждѣ и изъ торговыхъ выгодъ отправляютъ большой торгъ съ Индіею и Индійскимъ архипелагомъ, и живутъ тамъ многими милліонами. Мануфактурною дѣятельностію равно отличаются Китайцы и Японцы, особенно приготовленіемъ нанки и бумаги, меньше от-

личаются Тибетцы — только шерстяными тканями, но еще больше Бухарцы — металлическими и шелковыми издѣліями; прочіе народы всѣ звѣроловы или пастухи.

Всѣ народы Китая связаны властію одного государя, почти всѣ одною религіею — Будды или Фо, образованные китайцы и корейцы признають ученіе Канфутсе. Таоссе или ученіе разума и Исламъ (въ Малой Бухаріи) также имѣють послѣдователей; а іудеи и христіанъ очень мало. Послѣдніе особенно гонимы. Китайцы кромѣ того совершаютъ пышныя церемоніи предъ статуями умершихъ императоровъ и также въ честь созданій своего воображенія, какъ то: бога горъ, бога плавильной печи, бога весны, бога оспы, бога плотниковъ, бога огня и проч. Образованность и нравы этихъ народовъ давно уже стоятъ неподвижно, потому что входъ чужестранной образованности совершенно прегражденъ.

Повелитель всего государства, по происхожденію Манджу, называемой китайцами августѣйшій сынъ неба, представитель земли и отецъ своихъ подданныхъ, а иностранцами просто Императоръ, хотя ограниченъ представительнымъ закономъ, но въ самомъ дѣлѣ властвуетъ неограниченно чрезъ свои татарскія войска, которые почитаютъ себя побѣдителями и поступаютъ съ прочими народами какъ съ побѣжденными, почему ненавидимы ими. Корея и острова Ліеу-Кіеу состоятъ подъ управленіемъ ленныхъ князей. Тибетъ и Бутанъ суть еократіи подъ китайскою верховною властію; прочія орды управляются ханами, которымъ даютъ жалованье и подарки.

Составныя части Китая.

Собственной Китай, прекрасная страна нижняго Гоанго и Янтсекіанга, богато орошенная, чрезвычайно плодотворная и самая населенная, лежитъ между восточнымъ океаномъ и Высокою Азіею. Для защиты отъ Монголіи и воинственныхъ ея обитателей за 2000 лѣтъ построена Китайская стѣна въ 300 миль длиною, 20 — 30' вышиною и 5—24' толщиною, — исполинское зданіе, которое однакожъ не всегда служило вѣрною защитою. Собственной Китай на з. прилегаетъ къ исполинскимъ хребтамъ восточнаго края Высокой Азіи, поэтому здѣсь гористая почва; отсюда горы понижаются къ в. и исчезаютъ въ обширной низменности, простирающейся вдоль морскаго берега и прорѣзанной безчисленными болотами, озерами, рѣками и каналами (изъ которыхъ Императорской каналъ 120 миль длиною, соединяетъ Пекинъ и Кантонъ, сѣверъ и югъ Имперіи). Изъ многихъ рѣкъ особенно велики двѣ, *Гоанго* и *Янтсекіангъ*; обѣ низвергаются съ Высокой Азіи сквозь крайніе хребты многими водопадами и широкимъ, спокойнымъ теченіемъ своимъ орошаютъ плодотворную низменность, но нерѣдко, несмотря на плотины и каналы, разливаются и опустошаютъ берега свои.

На с. и з. земля дикая, на ю. жаркая и необыкновенно плодоносная, но отъ болотъ нездоровая и недовольно защищенная отъ волнъ океана. Сильныя бури, приходящія съ возвышенности или съ Восточнаго океана, приносятъ съ собою по большей части проливные дожди.

Изъ произведеній здѣсь есть почти все: разные металлы, всякіе плоды, сахаръ, во множествѣ птицы, дичь и европейскія домашнія животныя, которыя мелки и изъ которыхъ свинья есть любимое кушанье китайцевъ. Но важнѣйшее для Европы произведеніе Китая есть чай. Это дерево отъ 5 до 6 футовъ. Въ Февралѣ обрываютъ листья, едва развернувшіеся: это чай высшаго качества; въ Апрѣлѣ второй сборъ не столь высокаго качества; въ слѣдующіе мѣсяцы собирается уже простой чай. Собранные листья свертываютъ и сушатъ. Морской воздухъ вредитъ достоинству чая; поэтому лучшій чай, сохранившій всю свою ароматность, есть *караванной*, идущій чрезъ Россію. Но высшаго достоинства чай, называемой *ханскимъ*, почти не достигаетъ Европы. Ежегодно вывозится изъ Китая чаю больше 50 милл. фунтовъ. Не смотря на цвѣтущее земледѣліе Китая, особенно въ низменностяхъ, несмотря на обширную береговую торговлю и удивительную мануфактурную промышленность (нанка, хлопчатая бумага, шолкъ, тушь, фарфоръ), многіе миллионы жителей, чрезвычайно многочисленныхъ въ разныхъ мѣстахъ и поэтому принужденныхъ сотнями тысячъ жить на водѣ, не имѣютъ насущнаго хлѣба.

Число жителей полагаютъ въ 330 милл.; главную массу народонаселенія составляютъ Китайцы; кромѣ ихъ живутъ въ Китаѣ Манджу, Сифанцы, Лоло, Міентинги и Міаотсе (послѣдніе независимые на своихъ неприступныхъ горахъ). Китайцы Монгольскаго поколѣнія, въ южныхъ странахъ имѣютъ смуглой цвѣтъ, въ сѣверныхъ бѣлой. Толстые у нихъ въ большомъ уваженіи. Женщина почитается прекрасною, если имѣетъ маленькіе глаза, толстыя губы и ноги чрезвычайно малыя, похожія на копыты. Для этого у знатныхъ дѣтямъ женскаго пола тотчасъ послѣ рожденія надѣваютъ родъ башмаковъ, въ которыхъ ноги не могутъ расти; отъ чего знатныя китайки почти не могутъ ходить. Отецъ имѣетъ надъ дѣтьми неограниченную власть: можетъ убивать и продавать, какъ рабовъ. Недостаточные родители обыкновенно бросаютъ новорожденное дитя, которое имъ въ тягость, на улицу, гдѣ оно подвергается неминуемой смерти. Вообще характеръ китайцевъ изображается дурными красками: варварская безчувственность, эгоизмъ со всеми происходящими отъ него пороками, какъ то: низость, коварство, надменное обращеніе съ низшими, скотская чувственность—вотъ главныя его черты. Но всѣ эти пороки скрыты подъ самою утонченною формою чистосердечія и образованности, что составляетъ важной предметъ въ воспитаніи юношества, и нарушеніе систематическаго лицемерія строго наказывается. Впрочемъ китайцы (выключая знатныхъ, которыхъ лѣньность нерѣдко до того простирается, что невольники кладутъ имъ въ ротъ пищу) вообще весьма промышленны, чрезвычайно трудолюбивы и смыслены; особенно искусны въ рукодѣльяхъ: нерѣдко работники, къ великому удивленію англичанъ, своими грубыми инструментами выдѣлываютъ такіе предметы, которые въ Европѣ обрабатываются съ помощію

машинъ и самыхъ совершенныхъ инструментовъ; они съ давнихъ временъ дѣлаютъ порохъ и пушки, обрабатываютъ фарфоръ (называемой у нихъ каолинъ), металлы и дерево, печатаютъ (довольно плохо), рисуютъ (до излишества подражаютъ природѣ, не имѣютъ понятія о перспективѣ; наши тѣни кажутся имъ пятнами), строятъ зданія, приготавливаютъ льняныя и хлопчатобумажныя матеріи и употребляютъ магнитную стрѣлку. Хотя многочисленныя школы распространяютъ всѣ эти познанія, но это дѣлается всегда по одной неподвижной формѣ; почему и нѣтъ здѣсь ничего похожаго на усовершенствованіе. Рабское уваженіе къ древнимъ обычаямъ и особенной характеръ языка—вотъ два главныя препятствія всякимъ успѣхамъ. Китайской языкъ односложенъ, простъ и весьма несовершенъ въ своей конструкціи. Первоначальныхъ корней не больше 360; но каждый изъ нихъ, отъ различнаго измѣненія голоса, получаетъ отъ 40 до 50 разныхъ значеній. Въ этомъ языкѣ нѣтъ ни склоненій, ни спряженій, ни соединительныхъ частицъ; отсюда происходитъ двусмысленность и трудность выраженія мысли, которая сами китайцы должны нѣтъ-на-нѣ допоялать жестами рукъ или вѣера. Буквы китайскія также странны, какъ и языкъ. Каждое слово имѣетъ свой собственной знакъ, составленной произвольно; а 360 корней даютъ столько же первоначальныхъ знаковъ, которые называются ключами. Сложная идея выражается однимъ изъ ключей съ прибавленіемъ множества другихъ знаковъ; такимъ образомъ изящество слога состоитъ въ счастливомъ и замысловатомъ выраженіи идей посредствомъ сочетанія знаковъ. Отъ этого китайская поэзія есть настоящее собраніе загадокъ. Въ Китаѣ цѣлой жизни недостаточно для изученія того, что у насъ дѣти легко выучаютъ въ нѣсколько мѣсяцовъ; потому что знаковъ больше 80,000. Слова пишутся одно подъ другимъ, начиная справа. Въмѣсто пера употребляютъ кисть и вмѣсто чернилъ тушь. — Китайцы имѣютъ весьма древнюю образованность и необозримую литературу, которая объемлетъ многія столѣтія и можетъ дать многія объясненія на Исторію Высокой Азіи, на большіе переходы народовъ и на исторію Буддизма.

Правленіе есть чистой деспотизмъ, подъ наружною формою отеческаго управленія. Всякой китаецъ, кромѣ членовъ Императорской фамилии, можетъ быть въ извѣстныхъ случаяхъ приговоренъ къ наказанію бамбуковыми палками. Еще жестокае наказаніе Кангу: обвиненному продѣваютъ голову въ широкую тяжелую доску, которую онъ иногда по нѣскольку мѣсяцовъ носитъ на плечахъ, не могши поднести руки къ лицу. Самыя жестокія смертныя казни въ употребленіи. Въ Китаѣ нѣтъ наследственныхъ званій; каждой можетъ возвыситься до первыхъ достоинствъ. Европейцы всѣхъ китайскихъ чиновниковъ называютъ *мандаринами*, но это слово португальское, котораго китайцы даже и выговорить не могутъ по причинѣ буквы *р*. Безчисленныя испытанія необходимы къ переходу отъ одной степени мандаринства къ другой; каждой мандаринъ есть деспотъ своихъ подчиненныхъ. Нигдѣ въ мірѣ подъ видомъ мудраго, отеческаго правленія не скрывается такого ужаснаго угнетенія: народъ не только подавленъ тяжестью налоговъ, но въ немъ подавляютъ малѣйшій зародышъ всякаго возвышеннаго чувства. Уже нѣсколько вѣковъ правительство наблюдаетъ строгую систему отчужденія въ отноше-

ни другихъ народовъ: поэтому Европейцамъ была открыта только одна гавань. Такая политика доказываетъ внутреннюю слабость государства. Хотя Китай могъ бы выставить до 2 милл. солдатъ; но войска худо вооруженныя, еще хуже обученныя и неимѣющія понятія о воинскомъ мужествѣ, не поставили бы сильной преграды войску европейскому. Морскія силы еще хуже; онѣ состоятъ изъ множества шлюповъ, называемыхъ *жонками*, изъ которыхъ самыя большія, имѣющія только десять пушекъ, не смѣютъ пускаться въ открытое море. Смѣлые морскіе разбойники, поселившіеся недавно у береговъ Китая, могли быть побѣждены только съ помощію португальцовъ; а портъ Кантонской, хорошо укрѣпленной, не могъ остановить одного англійскаго фрегата. Въ послѣдніе годы англичане нашли предлогъ завести съ Китаемъ ссору, потому что ся нельзя назвать войною, овладѣли многими важными портами, и въ слѣдствіе этого получили отъ Китайскаго правительства свободу торговли для всѣхъ Европейскихъ государствъ въ шести различныхъ портахъ, вмѣсто одного Кантонскаго. Такимъ образомъ можетъ быть, и для Китая настало время познакомиться съ европ. образованностію.

Въ Китаѣ господствуютъ три различныя религіи: *Конфутсе*, *Фо* и *Таотсе*. Первой жилъ около 500 лѣтъ до Р. Х., былъ царскаго происхожденія, но посвятилъ жизнь ученію народа. Его ученіе заключаетъ простыя истины о бытіи Бога и безсмертіи души, предписываетъ почтеніе предковъ и содержитъ чистую нравственность; поэтому только образованные слѣдуютъ его ученію, а для народа оно слишкомъ просто, но и слишкомъ возвышенно. Высочайшему Существо (Тіень т е. Небо) посвященъ только одинъ храмъ близъ Пекинга, въ которомъ приносятъ жертву самъ Императоръ. Невѣжество воздвигло многіе храмы самому Конфутсе; его потомство одно, вмѣстѣ съ императорскою фамиліею, пользуется наследственнымъ дворянствомъ. — Ученіе *Фо* пришло изъ Индіи и есть ничто иное, какъ Буддизмъ, и какъ оно допускаетъ множество второстепенныхъ боговъ и благопріятствуетъ суевѣрію, то и принято большею частию народа. Ученіе Ламы, которому слѣдуетъ дворъ и всѣ Манджу и Монголы, есть передѣланной Буддизмъ; мы ближе познакомимся съ нимъ въ Тибетѣ. — *Таотсе* или сыны безсмертія ведутъ свое ученіе отъ Лаокіунга, который училъ укрощать свои страсти, но въ то же время наслаждаться жизнью. Его послѣдователи привлекли много народа обманомъ, утверждая, будто владѣютъ тайною составлять напитокъ, дающій безсмертіе. Жрецы, называемые у европейцевъ *Бонзами*, живутъ вмѣстѣ въ монастыряхъ и ведутъ безбрачную жизнь. — Архитектура китайскихъ храмовъ не имѣетъ ничего замѣчательнаго и никакъ не можетъ идти въ сравненіе съ великолѣпными индійскими пагодами; только башни при храмахъ заслуживаютъ вниманіе; онѣ имѣютъ до 200 ф. вышины, отъ 6 до 9 этажей съ галлерейми, покрашенными обыкновенно красною, желтою или зеленою краскою, со множествомъ колокольчиковъ. — Ученіе Магомета также было въ Китаѣ, но въ 1783 и 84 уничтожено. Христіанская Вѣра проникла сюда въ XVI, и съ тѣхъ поръ въ Китаѣ много было католическихъ миссіонеровъ, которыхъ терпѣли особенно за ихъ астрономическія познанія; но въ послѣднее время они претерпѣли ужасныя гоненія. Нынѣшній Императоръ особенно пока-

заявъ себя гонителемъ Христіанской Вѣры: въ 1836 онъ строго запретилъ се во всей Имперіи и даже лилась кровь христіанъ. Но если вѣрить повѣйшимъ извѣстіямъ: то это гоненіе должно скоро кончиться, потому что императоръ не только сталъ терпѣть, но даже уважать христіанскихъ миссіонеровъ, такъ что, по извѣстіямъ 1838, во всемъ Китаѣ было до 90 христіанскихъ духовныхъ особъ и до 200,000 ихъ послѣдователей. Жиды имѣютъ одинъ храмъ (въ провинціи Гонанъ); они совершенно приняли нравы и обычаи китайцевъ.

Исторія Китая объемлетъ многія тысячелѣтія. До 1209 имѣлъ онъ собственныхъ государей, потомъ до 1368 былъ подъ властію Монголовъ, послѣ опять имѣлъ своихъ государей, наконецъ въ 1662 Манджу овладѣли Китаемъ и до сего времени въ немъ господствуютъ. Китай не сдѣлалъ ни одного завоеванія и никогда не имѣлъ вліянія на Всемирную Исторію.

Китай дѣлится на 18 провинцій. Изъ множества городовъ мы замѣтимъ только главные, извѣстные въ Европѣ по торговлѣ. *Пекинъ* (сѣверная столица) величайшій городъ въ свѣтѣ, имѣетъ до 2 милл. жителей, лежитъ въ плодородной равнинѣ на сѣверѣ, весьма обширенъ, окруженъ высокою стѣною, построено правильно въ видѣ огромнаго четырехугольника; немощенныя улицы имѣютъ до 100 ф. ширины. Дома обращены на улицу заднею стороною. Въ немъ до 1000 дворцовъ, принадлежащихъ вельможамъ, но не замѣчательныхъ архитектурою; много храмовъ. Пекинъ состоитъ изъ 2 главныхъ частей, Китайской и Татарской; въ Татарской живутъ Манджу и находится великолѣпная Императорская резиденція, состоящая изъ множества зданій и садовъ съ озерами, рѣками и каналами. — *Манкинъ* (южная столица), на юж. берегу огромнаго Янтсекіанга, столица прежней династіи, онъ обширнѣе Пекина, но заключаетъ много развалинъ, садовъ и даже цѣлыхъ полей; 800 тыс. жителей. Храмъ благодарности съ славною фарфоровою башнею, которая впрочемъ построена изъ кирпича и снаружи обложена изразцами. — *Кантонъ*, первой торговой городъ въ Азіи, открытой европейцамъ; 850 тыс. жителей; многіе живутъ на рѣкѣ Пекиангъ на баркахъ, которыхъ до 40,000. Подлѣ рѣки въ особомъ предмѣстьи находятся факторіи европейцевъ, которые ведутъ торгъ чрезъ одну привилегированную компанію *Гонгъ*, состоящую изъ 12 или 14 богатѣйшихъ негоціантовъ. Пекиангъ при устьѣ своемъ образуетъ заливъ, называемой европейцами *Восса Tigris* (Тигрова пасть), въ которомъ много острововъ. Къ з. отъ входа въ заливъ находится полуостровъ *Макао*, которымъ съ XVI вѣка владѣютъ Португальцы за помощь, оказанную противъ морскихъ разбойниковъ и платятъ за него 100,000 червонцовъ въ годъ. На немъ городъ *Макао* съ 12 тыс. жителей и прекраснымъ рейдомъ; но жаръ здѣсь не сносенъ.

У береговъ Китая лежатъ острова: Хайпанъ, Формоза и двойная группа *Ліеу-Кіеу* и Манджи-Козима, состоящая изъ 36 остров. Климатъ этихъ острововъ прекрасной, почва вулканическая и плодородная, жители образованные морскою торговлею. Последній король группы *Ліеу-Кіеу* есть вассалъ Китая и Японіи.

Тибетъ лежитъ между Индією, Китаемъ и Монголією, ограничивается на ю. *Гималаєю*, на с. *Кюм-Люномъ*, на в.

Синешаномъ и внутри прорѣзывается высокими цѣпями *Падишахъ* и *Кентаиссе* и раздѣляется ими на нѣсколько отдѣльныхъ высокихъ странъ; онъ есть, можно сказать, самой верхній этажъ на землѣ, почти безлѣсная, еще мало извѣстная возвышенность, представляющая въ самомъ огромномъ размѣрѣ всё то, что Алыны имѣютъ величественнаго и прекраснаго: снѣжныя вершины, ледники, пропасти, тѣсныя долины и озера, стремительныя рѣки и крутые горныя проходы, дѣлающіе возможнымъ сообщеніе съ окрестными странами. На этихъ высотахъ вытекаютъ священной *Индусъ*, *Цангбу* (*Иравадди*) и *Гангесъ* по близости священныхъ озеръ; на в. *Майкаунгъ*, *Салуэнъ* и *Янтсекіангъ*.

Вершины этихъ цѣпей одѣты вѣчнымъ снѣгомъ, а скаты дикі и обнажены; но глубокія долины пріятны и способны для земледѣлія (хлѣбъ, рисъ, овощи, даже вино), а еще больше для скотоводства (рогатой скотъ, тонкошерстныя животныя: кашмирскіе овцы и шалевыя козы). Кромѣ того много дичи, а въ горахъ драгоцѣнныхъ и полезныхъ минераловъ.

Сильные и гостепріимные обитатели Тибета, ихъ одежда изъ звѣриныхъ кожъ или шерсти, ихъ жилища безъ крышъ, ихъ еократическое правленіе и многомужство — все выражаетъ потребность здѣшней природы. Какъ еократическое государство Ламайской вѣры со множествомъ ученій и обрядовъ, храмовъ, монастырей и монастырскихъ школъ, Тибетъ есть религіозной центръ всей восточной Азіи, особенно для кочевыхъ народовъ. Вѣра Ламайская, которая есть предѣланной Буддизмъ. Кромѣ ученія о переселеніи душъ и множества второстепенныхъ боговъ, Ламаизмъ отличается особеннымъ мнѣніемъ, что первой изъ этихъ боговъ, называемой ими *Асака*, вѣчно живетъ на землѣ въ человѣческомъ образѣ. Этотъ богъ то же, что Будда у Индійцевъ и Фо у Китайцевъ; онъ пользуется высочайшимъ почтеніемъ и называется *Лама*, при смерти своей обыкновенно самъ назначаетъ человѣка, въ тѣло котораго намѣренъ переселиться; если же этого не сдѣлалъ, то жрецы отыскиваютъ будущаго Ламу въ одномъ изъ поворожденныхъ дѣтей, по особымъ таинственнымъ признакамъ. Какъ все высшіе жрецы называются Ламами, то тотъ, въ которомъ живетъ богъ, называется *Далай-Лама*. Кромѣ его признаютъ другаго высшаго Ламу, которой есть *Богдо-Лама* или *Тишу-Лама* — по мнѣнію однихъ второе воплощеніе Ксаки, по мнѣнію другихъ совсѣмъ особое божество. Множество другихъ ламъ, даже между женщинами, почитаютъ себя одушевленными божествомъ. Великое уваженіе, которымъ пользуются ламы, увеличило ихъ число до измѣстства. Они живутъ въ монастыряхъ, носятъ особенную одежду, ведутъ безбрачную жизнь, не могутъ употреблять ни мяса ни вина и живутъ милостынею. Два высшіе Ламы раздѣляютъ власть и управляютъ неограниченно. Законы больше кротки и налоги не такъ тягостны, какъ въ Китаѣ. Жители вѣротерпимы и храбры, но очень миролюбивы, почему Китай имѣетъ здѣсь весьма слабый гарнизонъ.

Въ вѣдомствѣ Далай-Ламы, которому принадлежатъ сѣверныя и западныя части Тибета, столица *Хласса* съ главнымъ храмомъ, посѣщаемымъ многими богомольцами. Далай-Лама живетъ въ большомъ монастырѣ, котораго главное зданіе имѣетъ больше 50 сажень высоты и содержитъ 10,000 комнатъ. Ему же принадлежитъ почти неизвѣстная земля на с. з. *Ладакхъ* или *Малый Тибетъ*, страна еще больше холодная и бѣдная, чѣмъ собственной Тибетъ; въ ней небольшой торговой городъ *Ладакхъ*. Къ Малому Тибету причисляется еще высокая равнина *Цамеръ*.—Въ вѣдомствѣ Богдо-Ламы, на ю. и в., столица *Тишу-Лумбо* или *Джами-Лумбо*, состоящая почти изъ одного обширнаго дворца Ламы и монастырей.

Бутанъ или *Тангустанъ* лежитъ къ ю. отъ Тибета на южной покатости Гималаи, которая называется здѣсь *Римола*; другая цѣпь отдѣляетъ Бутанъ отъ Ассама.

Здѣсь климатъ умереннѣе и земля плодоснѣе, чѣмъ въ Тибетѣ. Жители похожи на Тибетцовъ происхожденіемъ, нравами и религіею; также имѣютъ Великаго Ламу, называемаго здѣсь *Дарма-Лама*, но онъ въ дѣлахъ вѣры подчиненъ Далай-Ламѣ. Хотя Бутанъ подъ покровительствомъ Китая, но не имѣетъ ни китайскаго гарнизона, ни правителя. *Тассисудонъ* есть резиденція Дарма-Ламы и свѣтскаго правителя (*Дазъ-Раджа*); кромѣ того высшіе чиновники и около 1500 монаховъ составляютъ почти все населеніе города.

Монголія. Монгольскія земли, центръ Высокой Азіи, отъ Тибета до Сибири и отъ Китая до Татаріи, образуютъ окруженную со всѣхъ сторонъ горами неизмѣримую область, имѣющую во всѣхъ своихъ частяхъ одинакой характеръ: возвышенное положеніе, необозримо обширную, ровную поверхность, чрезвычайно сухой, чистой и холодной воздухъ, сухую почву, мало воды и притомъ степныя рѣки и озера, скудость въ растеніяхъ и животныхъ, малочисленное кочевое народонаселеніе—настоящее отечество монгольскихъ племенъ.

Скудная природа и положеніе въ срединѣ Азіи сдѣлали эту страну и ея жителей важными для Исторіи и торговли Азіи и Европы: отсюда хищныя орды спускались на низменности, здѣсь пролегаютъ караванныя пути, которые всегда поддерживали сообщеніе между народами восточными, западными и сѣверными.

Предѣлы этой естественной области составляютъ колоссальныя хребты: на ю. *Кюэнлюнъ*, на з. *Болоръ* и *Му-стагъ*, на с. *Алтай*, на в. хребты пограничныя съ Китаемъ; внутри проходятъ нѣкоторыя отрасли пограничныхъ хребтовъ и высокая вулканическая цѣпь *Тіан-Шанъ*. На этой высокой почвѣ, окруженной рамою высокихъ хребтовъ, господствуетъ необыкновенная ясность неба и весьма холодной, необыкновенно сухой и рѣзкой воздухъ, такъ что падаетъ меньше снѣгу, чѣмъ должно бы предполагать

по высокому положенію этой земли ; отъ этого вездѣ сухая почва и недостатокъ воды. Только на з. и на ю. в. есть внутреннія воды; на з. *Таримъ* впадаетъ въ оз. *Лопъ*, *Или* въ *Балкашъ*, потомъ оз. *Дзайсанъ* и вулканическое *Алагуль*; на ю. в. озеро *Куку*: но на с. и с. в. лежатъ истоки *Пртыша*, *Оби*, *Енисея* и *Амура*.

Почти вся эта земля есть безводная пустыня. Ксчастію лучи солнца такъ возвышаютъ температуру этихъ обширныхъ высокихъ равнинъ, что земледѣліе (хлѣбъ, овощи, даже южные плоды, вино и хлопчатая бумага на з.) и скотоводство главное богатство этихъ странъ, производятся съ успѣхомъ на хорошей почвѣ, т. е. на покатостяхъ горъ и въ мѣстахъ изобильныхъ водою. Изъ растений должно замѣтить жинзеньгъ и ревень—два корня, весьма важные въ медицинѣ. Такихъ плодоносныхъ странъ здѣсь 5: Турфанъ на ю. з., Дзунгарія на с. з., Калкас-Монголія на с., Кукуноръ-Монголія на ю. и Кара-Монголія на в. Три послѣднія составляютъ Монголію въ тѣсномъ смыслѣ; а Дзунгарія и Кукуноръ-Монголія—отечество Калмыковъ.

Турфанъ (*Тіаншанъ-Наилу*, или *Высокая Бухарія*), югозападной уголъ между *Кюэнлюномъ*, *Болоромъ*, *Мустагомъ* и *Тіаншаномъ*, былъ вѣроятно нѣкогда морскимъ дномъ, поэтому и теперь въ низкихъ мѣстахъ имѣетъ жесткую, чрезвычайно солѣную почву и безчисленныя степныя рѣки.

Большая часть земли, принадлежащая къ области рѣки Тарима, камениста и пуста; но другія мѣста, особенно богато орошенныя долины, производятъ хлѣбъ, овощи, даже вино; поэтому здѣсь больше осѣдлыхъ жителей и больше городовъ, чѣмъ въ другихъ Монгольскихъ земляхъ: есть даже нѣкоторая промышленность. Здѣсь также пересѣкаются значительныя торговыя дороги. Важные торговые города: *Яркандъ* и *Кашгаръ*.

Дзунгарія (*Тіаншанъ-Пелу*) лежитъ по *Или* и верхнему *Пртышу*, между *Тіаншаномъ* и *Алтаемъ*; имѣетъ многія степныя рѣки и озера (*Балкашъ* и *Дзайсанъ*) и даже вулканическія полосы съ солфатарами, съ нашатырными ущеліями и вулканическими озерами.

Здѣсь господствуетъ скотоводство и жители ведутъ кочевую жизнь.

Калкасская или *Сѣверная Монголія*, отдѣленная отъ южной Монголіи пустынею, лежитъ вдоль покатости *Алтая* отъ Дзунгаріи до Манджу и имѣетъ обширныя лѣса, рѣки и озера.

Песчаныя мѣста смѣняются тунными лугами и плодоносными полями, но климатъ суровъ; поэтому здѣсь мало хлѣба. Главное мѣсто есть *Куре*, называемое русскими *Урга*, состоитъ изъ многихъ хра-

мовъ, большой школы и около 6000 юртъ или шатровъ; другое мѣсто на русской границѣ противъ Кяхты *Маймачинъ*, гдѣ производится мѣновая торговля съ Россіею, состоитъ изъ одной улицы.

Кукуноръ или *Южная Монголія* занимаетъ гористыя земли около озера Кукунора и покатость этихъ земель къ пустынѣ.

Эта гористая и холмистая страна имѣетъ много лѣсу и дичи и богато орошаемыя долины, въ которыхъ занимаются садоводствомъ и земледѣіемъ.

Кара или *Юговосточная Монголія* лежитъ на отлогости цѣпи горъ, отдѣляющихъ Китай отъ Монголіи. *Джеголь* есть лѣтняя резиденція Китайскаго Императора.

Пустыня. Между 5 плодоносными странами простирается въ направленіи отъ ю. з. къ с. в. необозримая пустыня *Гоби*, которой восточная часть (у китайцовъ *Шамо*) состоитъ изъ хрящу, песку и солончаковъ, а западная (*Тах-ци*) изъ перелѣтнаго песку, кромѣ болотистыхъ мѣстъ.

Эта плоская земля, какъ бы азіатская Сахара, только еще суровѣе и съ почвою больше гранитною, глинистою и солёною, а впрочемъ также необозримо обширная, была прежде дномъ моря; поэтому есть мутныя, по большей части солёныя озера; теперь это земля почти безводная и неплодная. Ни одного дерева, только уродливой кустарникъ, немного дикихъ априкосовъ и травы. Ни капли дождя, такъ что земля затвердѣла и растрескалась — обстоятельство ужасное для путешественниковъ. Только въ немногихъ долинахъ разводятся скотъ; есть дикіе ослы, сайги, вороны, но въ маломъ количествѣ.

Какова Монгольская земля, таковы и ея жители. Кромѣ остатковъ древнихъ обитателей, кромѣ туркомановъ (городскіе жители въ Турфанѣ) и китайцовъ, настоящіе обитатели этой возвышенной страны есть поколѣніе Монголовъ, состоящее изъ Монголовъ собственно (Калкасъ на с., Карайгалъ и Селенгинцовъ на ю. в.) и изъ Ойратовъ или Калмыковъ (поколѣніе Хошотъ на ю., Чорось, Дурботъ и Торготъ на с. з.). Всѣ они пастушескіе народы; главное ихъ занятіе скотоводство, а богатство ихъ стада рогатаго скота, овецъ, лошадей и верблюдовъ; любимой напитокъ — кирпичной чай; подвижное жилище — шатеръ изъ кольевъ, обтянутыхъ войлокомъ; въра Ламайская. Они средняго росту; тѣло несоразмѣрно толстое на тонкихъ, короткихъ и кривыхъ ногахъ; блѣдное лицо, плоской носъ, толстыя губы, выдавшіяся скулы, впалые и узкіе глаза, отъ далекаго зрѣнія принявшіе косвенное положеніе; бритая голова, за каждымъ ухомъ длинная коса. И эти фигуры всегда или на тощихъ быстрыхъ лошадяхъ въ непрестанномъ движеніи, или подъ шатромъ въ совершенной неподвижности. Они крайне неопрятны, склонны къ праздности и воровству; но также обходительны, откровенны и веселы, любознательны и одарены острыми чувствами. Ихъ земля, отечество Чингисъ-Хана и потомковъ Тимуровыхъ, раздѣлена на

множество малыхъ, независимыхъ княжествъ, и какъ прежде, такъ и теперь, постоянно находится на военной ногѣ: но спокойствіе поддерживается отеческою политикою Китайскихъ Императоровъ, китайскимъ гарнизономъ, Тибетскимъ Буддаизмомъ и сильною привязанностію Монголовъ къ своимъ ламамъ или жрецамъ.

Манджу (земля Амура или *Тунгузія*, по-китайски Шинг-кингъ), на сѣверовосточной покатости Высокой Азіи, между Сибирью, Монголіею и Восточнымъ океаномъ, образуетъ гористую землю, обставленную со всѣхъ сторонъ высокими хребтами (поэтому крутые берега у моря), но внутри безчисленными долинами и отраслями горъ понижающуюся къ *Амуру*. Эта единственная рѣка Манджуріи, вытекающая въ гористой землѣ Дауріи, принимаетъ всѣ воды Манджуріи и однимъ русломъ изливаетъ ихъ въ океанъ.

Эта горная страна большею частію состоитъ изъ горъ и утесовъ, а меньшею — изъ песку и болотъ. Климатъ на з. и с. суровой, въ долинахъ юга умеренной, такъ что здѣсь растутъ хлѣбъ и хлопчатая бумага. Въ непроходимыхъ лѣсахъ много дичи. Многочисленное народонаселеніе, племя Манджу (собственно Манджу, Тунгусы, Дауры), состоитъ большею частію изъ кочевыхъ, мало изъ осѣдлыхъ. Одинъ замѣчательной городъ *Мукденъ*.

Предъ устьемъ Амура лежитъ островъ Сахалинъ (Таракай или Чока).

Корея, полуостровъ Манджуріи, отъ которой отдѣляется сѣжнымъ хребтомъ *Чангъ* или *Петейшанъ* т. е. бѣлоголовой хребетъ, наполнена невысокими горами, теплѣе, плодоноснѣе, обработаннѣе, населеннѣе и имѣетъ больше городовъ, чѣмъ земля Амура.

Здѣсь все какъ въ Китаѣ: произведенія (кромя нѣкоторыхъ особенныхъ, какъ-то драгоцѣнной корень жинзенгъ), земледѣліе, скотоводство, особенно шелководство, мануфактуры, самое образованіе и религія жителей. Наслѣдственной Король Корейской есть данникъ Китая и Японіи. У западнаго берега лежитъ Архипелагъ изъ 100 обитаемыхъ острововъ.

ИНДІЯ.

Къ ю. отъ высокихъ хребтовъ Гималаи и Синешана спускается до Индійскаго моря Индія, которая со временъ Колумба названа *Ост-Индіею*, для отличія отъ *Вест-Индіи*. Глубокимъ заливомъ *Бенгальскимъ* раздѣляется она на 2 клинообразные полуострова — *Задней* и *Передней Индіи* или по ту сторону и по сию сторону Гангеса. Здѣсь природа испанская и самая разнообразная; политическія учрежденія самыя древнія, объемлющія многія тысячелѣтія.

Индіи, лежащая въ жаркомъ поясъ, омываемая моремъ, богато орошаемая горными водами, состоящая изъ разнообразныхъ высокихъ и низкихъ земель, при благопріятномъ измѣненіи вѣтровъ и счастливомъ климатѣ, имѣетъ плодородную почву съ роскошною растительностію, разнообразными и огромными животными. Въ Передней Индіи богъ былъ всегда Брами, а въ Задней Будда; въ обоихъ одинаковой деспотизмъ. Народъ кочевъ среди самой цвѣтущей природы, живетъ не во времени, а только въ пространствѣ; что было за нѣсколько тысячъ лѣтъ, то и теперь еще видѣть можно. Безчисленныя великолѣпныя развалины и ея священныя писанія свидѣтельствуютъ о древнѣйшей образованности; произведенія ея въ самыя древнія времена посредствомъ каравановъ достигали Запада, которой не зналъ Индіи и почиталъ ее страной чудесъ. Только съ Александра Великаго и Селевка Никатора Западъ узналъ кое-что объ Индіи. Съ 7-го столѣтія утвердились здѣсь Аравитяне, потомъ Султаны Гаснавиды, далѣе Тимуръ и его потомки. Изъ нихъ Султанъ Бабуръ (1525) основалъ царство Великаго Могула, которое при Акбарѣ (1600) достигло величайшей силы, но около 1700 распалось на нѣсколько независимыхъ частей. Столица его были Дели и Агра. Между тѣмъ съ 1498 европейцы, именно португальцы (Васкоде-Гама), голландцы, французы и англичане старались здѣсь утвердиться; но англичанамъ посчастливилось побѣдить туземцовъ и распространить владѣнія Ост-Индской Компаніи на обоихъ полуостровахъ. Паденіе Монгольскаго царства сдѣлалось зерномъ британскаго владычества. Такимъ образомъ Индія, некогда цѣль величайшихъ завоевателей, теперь есть важнѣйшая англійская колонія.

ЗАДНЯЯ ИНДІЯ.

Задняя Индія, внутри по большой части неизвѣстная страна, составляетъ переходъ отъ Азіи къ Индійскому архипелагу; окруженная Китаемъ, Тибетомъ, Переднею Индіею, Бенгальскимъ и Китайскимъ моремъ съ заливами *Сіамскимъ* и *Тонкинскимъ*, образуетъ длинный полуостровъ, которой со всѣми своими рѣками и хребтами, и также съ большими населенными своими долинами, отъ непроходимыхъ снѣжныхъ цѣпей Высокой Азіи понижается къ югу, такъ что крайняя его оконечность (*Тамджонгъ-Буру*) почти достигаетъ Экватора. Отъ общаго корня, отъ Высокой Азіи, простираются чрезъ весь полуостровъ три главныя длинныя цѣпи средней высоты, покрытыя богатыми лѣсами, и образуютъ раздѣлъ между долинами рѣкъ, а также и между народами. Одна изъ этихъ цѣпей наполняетъ полуостровъ *Малакку* — длинную и узкую оконечность Задней Индіи. Обильныя воды его также стекаютъ съ Высокой Азіи на его возвышенности, а отсюда спускаются въ низменныя долины съ правильными разлітіями и достигаютъ моря мно-

III

дѣйствія Діонисія, Епископа Суздальскаго, въ Новгородѣ и Псковѣ, безуспѣшность увѣщаній, обстоятельства, способствующія къ усиленію ереси, новое посольство въ Константинополь, двѣ граматы отъ Папріарха Антонія, Папріаршее опроверженіе Спригольниковъ и угрозы. Продолженіе ереси, дѣйствія Митрополита Фопія противъ Спригольниковъ. Невзвѣсность дальнѣйшей исторіи еретиковъ. Происхожденіе ереси. Вліяніе ея на послѣдующую судьбу Церкви.

VI. Жидовская ересь.

Исторія ереси. Схарія, глава Жидовской ереси; ересь въ Новгородѣ; первые прозелиты Жидовства; ихъ ревность къ Жидовству; распространеніе ереси особенно между духовными; ересь переходитъ въ Москву; дѣйствія еретиковъ въ Москвѣ; успѣхи и причины успѣховъ. Геннадій дѣлается Архіепископомъ Новгородскимъ; доноситъ на еретиковъ Митрополиту и Государю; слѣдствіе допоса; ересь въ Новгородѣ слабѣетъ. Ересь усиливается въ Москвѣ отъ слабости Митрополита Геронтія; на защиту православія является Іосифъ Волоколамскій; его дѣйствія. Соборъ; Зосима, Митрополитъ Русскій; Геннадія нѣтъ на Соборѣ; отвѣтъ его Зосимѣ, который пребоавъ отъ него отчета въ его дѣйствіяхъ и письмо Прохору, Епископу Сарскому. Судъ надъ еретиками; опредѣленіе Собора; поступокъ Геннадія съ еретиками, судъ Божій надъ нѣкоторыми изъ нихъ. Еретики подъ покровительствомъ Зосимы; поводъ для нихъ ругаться надъ всѣмъ священнымъ; соблазнъ многихъ; приписанія православныхъ; ересь возраспаетъ, опять открывається въ Новгородѣ, и распространяється по городамъ и селамъ. Снова является

ютъ до 1700 квад. м., 3,300000 жит. и заключаютъ многія государства, какъ то: *Ассамъ*, *Араканъ*, *Мартабанъ*, *Тенассеримъ* и проч. Въ нихъ замѣчательные города: *Джоргатъ* и *Рангпуръ* на Брампутръ; *Амгерстаумъ* небольшой городъ съ превосходною гаванью; *Тенассеримъ*; *Жоржтаунъ*; *Малакка* при проливѣ Малаккскомъ; *Сингануръ* на островѣ того же имени, цвѣтущій городъ съ гаванью, пристанище азіатскихъ и европейскихъ кораблей, огромная мѣсовая торговля.

Бирманъ, покрытой цѣпами горъ и долинами, лежитъ вдоль *Правадди* между рѣками *Араканъ* и *Салуэнъ*.

Почва (болотная въ долинахъ, правильно наводняемыхъ) богата индійскими плодами и животными, превосходнымъ корабельнымъ лѣсомъ, благородными металлами, драгоценными камнями и нефтью. Бирманцы, большею частію монгольскаго племени и поклонники Будды (называемаго здѣсь Гаудма), состоятъ изъ различныхъ народовъ: они стройны, имѣютъ смуглой цвѣтъ кожи, живой и мстительной характеръ. Старой и малой, всѣ курятъ сигары. Говорятъ священнымъ языкомъ (Бали) и народнымъ (Каріанъ); всѣ сословія народа умѣютъ читать и писать; пишутъ на пальмовыхъ листьяхъ. Подобно китайцамъ, вмѣсто чеканной монеты, употребляютъ металлическія полоски. Императоръ (Боа) есть деспотъ, но пользуется почти божескимъ почтеніемъ. Пространства около 1000 квад. миль, жит. до 4 милл. Города: *Ава*, 50, большой гор. на Правадди со многими храмами; *Амаранура* (Уммеранура безсмертной городъ), 30, на Правадди; *Пегу* за 200 лѣтъ цвѣтущій городъ, съ великолѣпными развалинами; *Рангунъ*.

Сіамъ, богатое естественными произведеніями государство, до 1768 принадлежалъ Бирману, но въ это время китаецъ Пиатакъ освободилъ его и покорилъ еще ему части Лаоса, Камбодже и Малакки. Простираясь между *Салуэномъ* и *Майкауингомъ* и отъ Китая до независимой Малакки, прорѣзывается многими длинными хребтами и орошается рѣкою *Менамъ* (т. е. мать водъ), одною изъ священныхъ рѣкъ Индіи.

Болотистая почва области Менама самая плодородная; деревья по берегамъ его покрыты тучами блестящихъ насекомыхъ. — Произведенія Сіама (сахарной тростникъ, сандалное дерево, хлопчатая бумага, индиго, птичьи гнѣзда) привлекаютъ многихъ китайскихъ купцовъ; его слоны отличаются умомъ и красотою; особенно замѣчательны бѣлые слоны, бѣлыя обезьяны, бѣлыя серны и буйволы. Кромѣ того земля богата металлами и драгоценными камнями. Различныя народы Сіама: Сіамцы, Лаосъ, Пегуанцы, Малайцы, Камехи (жители Камбодже) и нѣкоторые дикіе народы во внутренности (Ка, Хонгъ, Лава) принадлежатъ къ монгольскому поколѣнію. Всѣ они имѣютъ большое лицо и желто-блестящій цвѣтъ кожи, почитаютъ признакомъ красоты черные зубы и длинные ноги, весьма неопрятны и дѣшвы; кромѣ торговли, занимаются только приго-

тѣленіемъ шолоковыхъ издѣлій. Впрочемъ Сіамцы умѣренны и остроумны; Камехи, имѣющіе весьма древнюю литературу, низки и грубы; Лаосы, занимающіе весь гористой с. в. Задней Индіи и управляемые своими небольшими князьями подъ верховною властію Сіама, Бирмана, Китая и Кохинхины, раздѣляются на бѣлыхъ и темныхъ, любятъ пляску и музыку и чрезвычайно веселаго нрава. Король имѣетъ монархическую власть и управляетъ посредствомъ левной системы. Въ столицѣ все зависитъ отъ него, но въ провинціяхъ отъ его намѣстниковъ. Въ Сіамѣ многіе языки, но больше употребляется Малайской. На пространствѣ 13000 квад. м. около 5 милл. жителей. *Банкокъ*, 200, торговой и мануфактурной городъ на р. Менамъ, въ нездоровой странѣ, со многими пловучими домами, хорошою гаванью и большимъ храмомъ Будды. *Сіютиа* некогда весьма цвѣтущій гор.

Аннама, восточная часть Задней Индіи и самое сильное государство, лежитъ между Китаемъ (отъ котораго отдѣляется хребтами, пустынями и земляными валами), Сіамомъ и Китайскимъ моремъ.

Прежде принадлежалъ Китаю; поэтому здѣсь китайскіе законы, образъ правленія (посредствомъ мандариновъ), нравы, языкъ, науки и наконецъ множество китайцовъ; даже масса большихъ, промышленныхъ городовъ и чрезвычайная населенность (особенно въ *Тонкинѣ*) напоминаютъ сосѣдство Китая и его вліяніе.

Внутри земля прорѣзана одною цѣпью горъ, поэтому здѣсь гористая земля; а на ю. и с. низменность по берегамъ рѣкъ и моря. Около 50 судоходныхъ рѣкъ (съ устьями по большей части засыпанными пескомъ) пересѣкаютъ *Аннама*, изъ нихъ *Майкауингъ* (*Менамконгъ*), *Сангкой*, *Челанго*, *Гуэ* и *Саунгъ*.

Климатъ умѣренной, но большею частію нездоровой, потому что глинистая, всегда влажная почва, превосходная для рису и чаю, сильно испаряется, особенно въ лѣсахъ; поэтому здѣсь нѣтъ даже львовъ, волковъ, зайцовъ, ословъ, овецъ, за то безчисленны ядовитыя змѣи, крокодилы, слоны и болотныя птицы. Есть золото, желѣзо, олово. Жители монгольскаго происхожденія, стройны, трудолюбивы и чрезвычайно правдивы, притомъ умѣренны и гостепріимны. Ихъ промышленность весьма значительна; ихъ атласъ и тафта даже лучше китайскихъ. Ихъ языкъ есть испорченной китайской. Государь есть военной деспотъ. На пространствѣ 10000 кв. м. около 11 милл. жит. *Города*: *Гуэ*, 100, резиденція императора; *Туронъ* или *Фай-фо*, при Туронской губѣ, главное мѣсто торговли съ европейцами, *Камбоджа* на большомъ островѣ Майкаунга; *Сайгонгъ* лучший портъ; тоже посѣщаемой европейцами.

Независимая Малакка. Этотъ длинной, богатой золотомъ и оловомъ, полуостровъ, внутри наполненъ высокими горами, а берега имѣетъ плоскіе и низкіе, обильные рѣками и болотами; поэтому здѣсь много нездоровыхъ мѣстъ.

Жители — Малайцы, замѣчательные своими черными курчавыми волосами, пристрастіемъ къ охотѣ и мореплаванію, своимъ пріятнымъ языкомъ и поклоненіемъ Исламу. Въ горахъ живутъ грубые негрообразные Самангъ, потомъ Бенуа и Діаковгъ. Сѣверная часть полуострова принадлежитъ Сіаму; южная до города Маллаки, принадлежащаго англичанамъ, управляется многими небольшими деспотическими князьями, которые для защиты отъ Сіамцовъ принуждены искать покровительства британцовъ, что и сдѣлалъ уже князь Джогорской.

Къ Задней Индіи принадлежитъ еще длинная цѣпь острововъ *Андамарскихъ* и *Никобарскихъ* въ Бенгальскомъ морѣ. Они имѣютъ по большей части гористую почву съ густыми лѣсами.

Ихъ жители независимы и до сихъ поръ еще ниоднѣ европейцы не жили на этихъ островахъ, хотя и часто дѣланы были попытки. Андаманская группа, состоящая изъ одного большаго острова (Большой Андаманъ) и многихъ малыхъ, обитаема дикими, зѣврообразными неграми; а Никобарская цѣпь, состоящая изъ большихъ и малыхъ, обитаема кроткими племенами — Малайскими.

ПЕРЕДНЯЯ ИНДІЯ или ИНДУСТАНЪ.

Этотъ полуостровъ, котораго $\frac{1}{4}$ подъ властію англичанъ, есть древнѣйшее священное отечество образованности съ достопамятными событіями, богатою литтературою и множествомъ замѣчательныхъ памятниковъ, — райская земля, гдѣ природа помѣстила фокусъ всѣхъ силъ своихъ (откуда вывозятъ траву, а ввозятъ золото) и гдѣ теперь Христіанство и европейская образованность распространяются на развалинахъ языческаго колосса — Браманизма.

Онъ имѣетъ естественными границами Соллиманъ, Гималаю, Брампутру и Индійское море, и состоитъ изъ 3-хъ различныхъ формъ: склона Гималаи на с., низменности Инда и Гангеса въ срединѣ, гористой земли на ю. Первая двѣ области индусъ почитаетъ настоящимъ отечествомъ своихъ предковъ.

Поверхность. Южная покатость Гималаи отъ верховьевъ рѣкъ Инда, Гангеса и Брампутры, отъ испанской цѣпи Гималаи, чрезъ гористыя земли Серинагуръ (Герваль), Непаль и Бутанъ, гдѣ хребты горъ покрыты лѣсами, а долины производятъ рисъ и хлопчатую бумагу, спускается къ низменности Гиндустана и оканчивается здѣсь дикою и лѣсистую странюю *Тарай*, которая лѣтомъ своими испареніями гибельна для животныхъ и человека, почему пустая въ это время, по зимѣ, какъ прекрасная пажить, дѣлается жилищемъ безчисленныхъ животныхъ (слоны, носороги, львы, тигры, сайги). *Индійской Гималай* покрытъ елью, кедромъ,

дикою смоковицею, дубомъ, а выше области лѣсовъ — пастбищами. У подошвы этихъ гористыхъ земель простирается обширная низменность Инда и Гангеса; на з. по Инду она двухъ различныхъ свойствъ: чрезвычайно плодоносная въ области большихъ притоковъ Инда, *Пенджаба*, а къ ю. *пустыня Синдъ* (3000 квад. м.) съ перелѣтнымъ пескомъ; на в. вдоль Гангеса плодоносная обработанная *равнина Бенгальская*, возвышающаяся не больше 200—800', наводняемая ежегодно водами Гангеса и наибольше понижаящаяся (50—400') въ дельтѣ Гангеса, мало обитаемой человекомъ, но тѣмъ больше дикими животными; эта дельта имѣетъ 1500 квад. м. и называется *Сундербунды*, —необозримой лабиринтъ солѣныхъ озеръ, рѣкъ, безлѣсныхъ острововъ и холмовъ, безпрестанно измѣняющихъ свою плодую оболочку. Къ ю. отъ этой низменности лѣсистая окраина *хребта Виндін* есть начало гористыхъ странъ *Декана*, чрезъ которыя идутъ отъ с. къ ю. *Гаты* съ узломъ своимъ *Нильгерри* (*Синія горы*). Къ ю. отъ Нильгерри находится пониженіе *Ганъ*, идущее отъ одного берега до другаго; но потомъ опять поднимаются высокія горы *Траванкорскія*, оканчивающіяся мысомъ *Коморинъ*. *Остр. Цейлонъ* есть продолженіе Индіи, оторванное морскимъ теченіемъ. Самыя высокія горы тянутся вдоль и близко западнаго берега — *Малабара*, которой поэтому узокъ, крутъ и имѣетъ хорошія гавани; къ в. эти горы больше и больше понижаются и переходятъ наконецъ въ совершенно плоской и широкой берегъ — *Коромандель*, которой имѣетъ отчасти пустынную, отчасти весьма плодоносную болотистую почву, сильное морское теченіе и бурунъ, почему не имѣетъ безопасныхъ гаваней. Берегъ *Куттакъ* похожъ на Бенгалию. Такимъ образомъ на з. Декана находятся высокія лѣсистыя горы, въ срединѣ горы, смѣняющіяся роскошными холмами и долинами, гдѣ рои и потоки благоухаютъ дикими розами и жасминомъ, наконецъ на в. низменность.

Рѣки. Всѣ эти земли орошаются многочисленными многоводными рѣками, которыя въ горахъ образуетъ великолѣпныя водопады. Безчисленные источники Сѣверной Индіи стекаютъ либо къ Инду либо къ Гангесу — священной рѣкѣ для всѣхъ Индусовъ, которые клянутся его водами. *Гангесъ* (*Ганга*), вытекающій на высотахъ Гималаи недалеко отъ истоковъ Цангбу и Инда, стремится чрезъ ужаснѣйшія ущелья, потомъ отъ *Деванпраты*, самаго высокаго (9500') и

самаго священнаго храма Гангесова, чрезъ тѣсныя долины до *Гурдвара*, послѣднихъ скалистыхъ воротъ и перваго мѣста главнаго собранія поклонниковъ, отсюда вступать въ длинную равнину *Индостана*, принимаесть многія побочныя рѣки, какъ то: *Джумну*, *Тистахъ* и *Браманутру* (которой истоки на Гималаѣ) и впадаетъ 100 устьями въ Бенгальское море. *Индъ* (*Синдъ*) отъ Тибета глубокими ущельями прорѣзываетъ цѣпь Гималайскую, принимаетъ съ з. *Кабулъ*, съ в. *Пенджабъ* (пятирѣчье, потому что составляется изъ 5 рѣкъ: *Джеламъ* съ *Ченабомъ* и *Раби*, и *Сетледжъ* съ *Бейсю*) и впадаетъ однимъ главнымъ рукавомъ въ Аравійское море. Въ Деканѣ много рѣкъ, но мало большихъ; только *Нербудда*, *Тапти*, *Кистна*, *Годдавери* и *Маганадди*.

Климатъ. Погода въ Индіи, отъ господствующихъ здѣсь муссоновъ или муссоновъ, опредѣляющихъ сухое и дождливое время, такъ постоянна, что съ нею можно сообразоваться въ каждомъ отъ нея зависящемъ предпріятіи. Хотя климатъ, по положенію разныхъ областей, различенъ, однакожь онъ почти вездѣ благопріятенъ для органической жизни Гималайскія области имѣютъ чистой, свѣжій воздухъ, продолжительную зиму, но теплое лѣто. Животныя покрыты густою и тонкою шерстію, чрезвычайно мягкою, шелковистою. Низменность напротивъ очень жарка, отягчена душными испареніями, отъ безпрестаннаго дождя въ одно время, отъ проливательной росы въ другое и отъ соленой почвы. Тропической климатъ Декана отъ высокаго положенія и муссоновъ умѣренъ и здоровъ. Низменности очень жарки. Отъ положенія Гатовъ, на восточномъ берегу бываетъ дождливое время, между тѣмъ какъ на западномъ сухое и на оборотъ. Впрочемъ во всей Индіи, даже въ Бенгаліи, погода отъ Октября до Марта прекрасна: все въ природѣ блеститъ и красуется; безчисленные цвѣты украшаютъ землю, а воздухъ наполняютъ прекрасныя птицы и наѣкомыя. Напротивъ въ остальное время идутъ проливные дожди и воздухъ, наполненный густыми испареніями, дѣлается вредоноснымъ. Во время перемѣны муссоновъ бури испровергаютъ здѣсь жилища и нерѣдко измѣняютъ русла рѣкъ. Cholera, отъ которой погибаютъ тысячи, и ужасная проказа — обыкновенныя бичи Индіи.

Произведенія. Нигдѣ на всей землѣ нѣтъ такой полноты и разнообразія произведеній; поэтому здѣсь всегда было также великое народонаселеніе. Горная область на высотѣ 9—11000' производитъ лѣсъ, хлѣбъ, многихъ дикихъ (дикія собаки) и домашнихъ животныхъ (кашмирскія овцы и козы съ шелковистою шерстью). Тропической Деканъ и низменность Индо-Гангесская производятъ въ изобиліи всякіе металлы и драгоценныя камни, исполинскіе лѣса, въ которыхъ отъ одного корня банана разрастается цѣлой лѣсъ и бамбуковая трость достигаетъ 50' высоты, прекрасныя тропическіе плоды, красивѣйшихъ и сильнѣйшихъ домашнихъ и дикихъ животныхъ. Рисъ,

главная пища, и хлопчатая бумага, главной матеріалъ для одежды, находятся вездѣ. Весьма важны разныя породы пальмъ, особливо драгоцѣнная кокосовая (60—80' ф. высоты, съ листьями въ 15 ф. длиною, изъ которыхъ дѣлаются рогожи; паруса, бумага¹, тиковое дерево и индиго; прекраснѣйшія въ свѣтъ розы, изъ которыхъ дѣлается розовая эссенція (изъ 200 пудовъ розовыхъ листьевъ получается 1 фунтъ эссенціи); также рогатой скотъ, овцы и козы; замѣчательны испанскія животныя (слоны, тигры, львы, носороги, змѣи, крокодилы, испанскія раковины, черепахи) и домашнія птицы; алмазы и рубины Декана прекраснѣйшіе въ свѣтъ. Главные предметы торговли: индиго, шолкъ, опиумъ, сахаръ, перецъ и селитра.

Жители. Народонаселеніе состоитъ большею частію изъ Инду, которые кавказскаго поколѣнія и раздѣляются на безчисленныя племена съ разными языками, потомъ изъ монголовъ, афгановъ, аравитянъ, цыганъ, персовъ и евронейцовъ. Индусы имѣютъ, чѣмъ ниже почва, тѣмъ больше смуглую кожу, длинные волосы, продолговатое лицо съ пріятною, открытою физіономіею. Вообще характеръ ихъ въ жаркихъ и влажныхъ измѣненностяхъ совсѣмъ иной, чѣмъ въ высокихъ странахъ. Тамъ они боязливы, суевѣрны, рабобы, миролюбивы, церемонны; здѣсь безстрашны, воинственны, уважительны къ женщинамъ и къ чужестранцамъ, отчаянные враги, пылкіе друзья. Отличительныя черты характера Индусовъ измѣненныхъ странъ составляютъ: корыстолюбіе, безчувственность и изнѣженность. Этотъ несчастной народъ такъ давно управляется и утѣшается чужеземцами, что потерялъ даже и понятіе о политической независимости. Продолжительное рабство ослабило въ немъ духъ и тѣло. Онъ страшится не только войны, но и слишкомъ сильныхъ упражненій, какъ то охоты, и вообще большихъ трудовъ, и всему на свѣтъ предпочитаетъ бездѣйствіе. Образъ жизни ихъ тѣмъ проще и умѣреннѣе, чѣмъ выше сословіе. Масса народа бѣдна, несмотря на изобиліе рыбы, дичи, сочныхъ плодовъ и металловъ; жилища ихъ не имѣютъ самой необходимой утвари, пища и одежда слишкомъ просты. *Бангъ*, напитокъ изъ конопли, есть для нихъ тоже, что для нѣмца пиво, для русскаго квасъ. Женщины живутъ въ уединенныхъ, изъ соломы построенныхъ, хижинахъ, какъ первыя невольницы своего господина, которому обязаны служить и угождать и по смерти его сгорѣть на его погребальномъ кострѣ. Последнее обыкновеніе такъ сильно, что несмотря на запрещеніе и всѣ мѣры со стороны англійскаго правительства, въ 1818 въ одной Бенгаліи 859 женщинъ сожгли себя на кострѣ вмѣстѣ съ тѣломъ умершихъ мужей своихъ. Онѣ прекрасны: у нихъ правильныя черты лица, большіе глаза, выражающіе кротость; длинные волосы служатъ имъ вмѣсто покрывала. Знатныя женщины одѣваются очень богато. Индусы раздѣляются на 4 касты: *Брамины* (жрецы, чиновники, ученые); *Кетри* (военачальники и воины); *Ваисіа* (земледѣльцы); *Судры* (ремесленники, художники). По индійской міеологіи, первая произошла изъ головы Брама, вторая изъ плечъ и рукъ, третья изъ туловища, послѣдняя изъ ногъ. Важнѣйшая изъ этихъ кастъ, которымъ навсегда запрещено смѣшиваться и переходить изъ одной въ другую, есть Брамины, представители наукъ и религіи; они отличаются бѣлою одеждою, красивою и важною наружностію, а также коварствомъ и лицемеріемъ.

Вліяніє ихъ безпредѣльно и простирается на всю гражданскую и религіозную жизнь, поэтому они исполняютъ почти всѣ не очень важныя дѣла въ англійской администраціи, особенно собираютъ подати. Сопротивленіе ихъ власти или религіознымъ обрядамъ изгоняетъ каждого въ презрѣнную касту Паріевъ—наказаніе, которое для Индуса хуже смерти. Убить Брамину есть смертный грѣхъ, ничѣмъ неизгладимой. Паріи осуждены на самыя низкія работы, которыми гнушаются другія касты. Поэтому Парія всегда загорьлой отъ солнца, худой, изможденной, покорной предъ всѣми. Эта система кастъ, по которой нѣтъ никакой надежды на перемену ихъ жребія, есть историческая загадка. Въ этомъ и въ непреодолимой привязанности Индуса къ своей родинѣ, ея обычаямъ и религіознымъ обрядамъ, которые съ глубокой древности остаются неизменны, заключается причина, почему здѣсь напрасны всѣ усилія англійской образованности. Ни примѣръ, ни благодѣяніе, ни угроза не возбуждаютъ безчувственнаго Индуса, которой земную жизнь считаетъ за ничто. Память ихъ глубокой браминской древности сохраняется въ твореніяхъ ихъ древней литературы (на священномъ языкѣ Санскритскомъ, котораго нынѣшній языкъ индусовъ есть отрасль) и многихъ замѣчательныхъ развалинахъ ихъ огромныхъ произведеній водчества и скульптуры. Поэтому науки и искусства давно здѣсь процвѣтаютъ, а также и ремесла, особенно приготовленіе хлопчатобумажныхъ матерій (которыхъ 124 сорта) и обработка металловъ, драгоценныхъ камней и слоновой кости. Также значительна была и ихъ торговля — произведеніями мануфактурной промышленности и земледѣлія; но теперь она большею частію въ рукахъ англичанъ. Кромѣ Индусовъ — собственно, замѣчательны Монголы или Моголы, вторгнувшіеся въ Индію въ VII, а еще больше въ X вѣкъ; характеромъ и правами они похожи на турковъ и персовъ; храбры, но жестоки; продолжительное владычество приучило ихъ къ роскоши, поэтому они чрезвычайно корыстолюбивы и безправственны; ихъ попелитель, Великій Моголь, еще въ прошедшемъ вѣкѣ имѣвшій до 40 милл. подданныхъ, теперь есть безсильной плѣнникъ англичанъ, отъ которыхъ получаетъ жалованье. Они магометане и фапатикки: ихъ факиры и теперь еще опасны своимъ безумнымъ энтузіазмомъ. Набабы и Низамы были правители провинцій.

Большая часть жит. принадлежитъ Браманизму, только $\frac{1}{10}$ исповѣдуютъ Исламъ, кромѣ того всѣ другія вѣры терпимы. Браманизмъ — религія индусовъ чрезвычайно замѣчательна, хотя еще не совершенно изслѣдована европейцами. Несмотря на множество суевѣрныхъ обрядовъ и нелѣпыхъ мифій, основаніе этой религіи составляютъ вѣра въ Единое верховное Существо, необходимость чистой, нравственной жизни и увѣренность въ будущей жизни. Верховное Существо, которое въ ихъ храмахъ не имѣетъ никакого изображенія и которому даже не совершается никакого служенія, есть *Брамъ* или *Парабрама* (его не должно смѣшивать съ Брамою). Все отъ него происходитъ и къ нему возвращается; Онъ вѣченъ, всемогущъ, вездѣ сущъ и святъ. Отъ него происходитъ *Бевани* или природа и множество духовъ, изъ которыхъ составляютъ предметъ особеннаго поклоненія: *Брама*, *Вишчу* и *Шива*. Только два послѣдніе имѣютъ храмы, а Брама чрезъ свою гордость потерялъ эту честь, но и ему

совершаются празднества. Брами есть творецъ, Вишну — хранитель, Шива — разрушитель; они господствуютъ надъ тремя стихіями, первой надъ землею, второй надъ водою, третій надъ огнемъ; изображаются подъ различными весьма уродливыми видами. Многие изъ духовъ возмущались, за что согнаны съ неба и осуждены одушевлять то человека, то скота, то растеніе. Вотъ сущность индійскаго переселенія душъ, по которому все одушевлено, даже растенія и камни. Кромѣ этихъ трехъ боговъ, индусы поклоняются безчисленному множеству низшихъ существъ (нѣкоторые считаютъ ихъ 333 милл.), таковы: явленія природы, добрые и злые гении, болѣзни, добродѣтели, бѣдствія, искусства, науки и проч. Изъ второстепенныхъ боговъ важнѣйшій есть *Будда*, у сосѣднихъ народовъ почитаемый верховнымъ богомъ. Буддизмъ, котораго поклонниковъ полагаютъ до 450 милл., запрещаетъ изображеніе боговъ; по причинѣ гоненія по сую сторону Гангеса, его послѣдователи распространились по другимъ странамъ Азіи. Главное отличіе Буддизма отъ Брамизма состоитъ въ томъ, что Будда, создавши міръ, не заботится объ немъ, не награждаетъ и не наказываетъ людей за поступки ихъ; при томъ поклонники Будды не раздѣляются на касты. Кромѣ того Индусы поклоняются семи рѣкамъ, особенно Гангесу; омыться въ водахъ его есть святое дѣло, и эти воды продаютъ и разносятъ на плечахъ босикомъ по всей Индіи. Наконецъ почитаются святыми нѣкоторыя животныя: корова, слонъ, обезьяна, лебедь, нѣкоторыя змѣи, и растенія: лотусъ, баніанъ и проч. Вся священная исторія Индусовъ содержится въ древнихъ ихъ книгахъ, называемыхъ *Ведами*, которыя позволено читать только браминамъ. Ихъ храмы — *нагоды*, изъ которыхъ главные на Коромандельскомъ берегу, огромностію и прочностію превосходятъ все, что мы знаемъ изъ памятниковъ зодчества: они построены изъ мрамора, гранита и кирпича, а внутренняя отдѣлка и богатство изумляютъ самое смѣлое воображеніе. Глубокая преданность Индусовъ своей религіи доходитъ нередко до изуверства: такъ почитается высокимъ дѣломъ утопиться въ святой рѣкѣ, ползти нѣсколько сотъ миль на поклоненіе святому мѣсту, простоять на головѣ нѣсколько часовъ въ день, или быть раздавлену колесами священной колесницы.

Образъ правленія у независимыхъ владѣтелей Индіи неограниченной, только у Сейковъ феодальной; Английская Ост-Индская компанія, до сего времени истинная обладательница Англо-Индійскаго царства, состоитъ подъ верховною властію королей Английскихъ, отъ которыхъ каждые 20 лѣтъ должна получать подтвержденіе своего владычества. Это торговое общество въ теченіе не больше 70 лѣтъ вытѣснило изъ Индіи другихъ европейцевъ, уничтожило могущество храбрыхъ Монголовъ и основало царство, имѣющее до 170 милл. подданныхъ и приносящее доходу больше 500 милл. руб. — явленіе единственное во Всемирной исторіи. Въ 1833 торговля привилегій Компаніи уничтожена и дѣятельность ея ограничивается теперь только управленіемъ колоній.

Передняя Индія раздѣляется на владѣнія европейцевъ (англичанъ, португальцевъ, французовъ и датчанъ) и владѣнія

независимыхъ индійскихъ князей (Синдія, земля Сейковъ, Непаль и Синди), заключаетъ больше 63000 кв. миль и до 130 милл. жителей, по другимъ извѣстіямъ до 200 милл.

Британская Ост-Индія заключаетъ большею частию прежнія владѣнія Великаго Могола и состоитъ изъ непосредственныхъ и посредственныхъ владѣній.

Непосредственные состоятъ подъ управленіемъ Генераль-Губернатора, заключаютъ больше 110 милл. жит. и около 25 000 квад. миль, съ 1835 раздѣляются на 4 президентства: *Калькуттское*, *Агрское* или *Аллахабадское*, *Мадрасское* и *Бомбейское*. *Города*: *Калькутта* (городъ дворцовъ), 800, при Гугли, рукавъ Гангеса, въ болотистой, но чрезвычайно плодородной странѣ, въ 1717 еще деревня, теперь главный городъ всей англійской Ост-Индіи, пребываніе Генераль-Губернатора, главное мѣсто торговли на Востокъ, состоитъ изъ прекраснаго европейскаго и дурно построеннаго индійскаго города, называемаго Чорнымъ; недалеко важная крѣпость *Вильямъ-Дакка*, 200, на Гангесѣ, до 1704 столица Бенгаліи, *Муршидабадъ*, 165, послѣ 1704 столица Бенгаліи. *Патна*, 320, на Гангесѣ, огромныя мануфактуры. *Бенаресъ*, 650, на Гангесѣ, священной городъ для Индусовъ, посѣщается ежедневно среднимъ числомъ до 1000 поклонниковъ и нищихъ, наполненъ храмами, есть древнее мѣстопробываніе литературы и школъ — индійскія Ашрамы. *Аллахабадъ*, при соединеніи Гангеса съ Джумною, священное мѣсто. *Агра* была прежде велика и богата, теперь почти въ развалинахъ, *Дели*, при Джумѣ, прежде роскошная столица Великаго Могола съ 2 милл. жит., теперь только 200 тыс.; впрочемъ еще очень важной городъ съ великолѣпными развалинами и прекрасными садами; въ немъ живутъ на жалованьи потомки упавшей династіи. Самой жаркой климатъ во всей Индіи. *Мадрасъ*, 460, на юго-восточномъ берегу, на голой песчаной равнинѣ, въ безплодной странѣ; торговля плоха по причинѣ дурной гавани. Деревня *Магабалипурамъ*, замѣчательна древнѣйшими развалинами, изъ которыхъ семь нагодъ большею частию покрыты водами моря и видимы только во время отлива. *Танджоръ* мѣсто древнѣйшей индійской учености съ великолѣпною наголою. *Мазулипатанъ* лучшая гавань на Коромандельскомъ берегу. *Кочинъ* и *Мангалоре* превосходныя гавани на Малабарскомъ берегу. *Серинганапатанъ* и *Каликутъ* прежде процвѣтали, теперь въ упадкѣ. *Бомбай*, 170, на островѣ того же имени у запад. берега, одинъ изъ лучшихъ портовъ въ свѣтѣ, обширная торговля съ Персією и Аравією. Недалеко о-ва *Сальсетте* и *Элефанта* съ огромными подземными храмами, высѣченными въ горахъ. *Сурате*, 160, на Ганти, довольно важной торговой городъ; еще недавно въ немъ былъ госпиталь для старыхъ и больныхъ животныхъ, основанная браминнами.

Посредственные владѣнія содержатъ 37,000 квад. миль и до 60 милл. жителей, управляются собственными князьями, или данниками англичанъ, которые имѣютъ здѣсь гарнизоны, или только состоящими подъ ихъ покровительствомъ. Къ первымъ принадлежатъ области: *Ауде* съ великолѣпнымъ гор. *Лукновъ*, 300; *Деканъ* съ городами: *Гидрабадъ*, 200; *Голконда* (алмазные пріиски), *Аурунга-*

бадъ, 600; и многія небольшія области. Къ послѣднимъ принадлежатъ также многія неважныя владѣнія.

Владѣнія другихъ европейцевъ: Португальскія съ гор. Гоа, на островъ того же имени; Французскія съ прекраснымъ и важнымъ торговымъ гор. Пондишери на Коромандельскомъ берегу, на краю неизмѣримой равнины; Датскія съ гор. Транкебаръ, тоже на Коромандельскомъ берегу.

Независимыя владѣнія: 1. Сейковъ — народа, управляемаго многими князьями, которые повинуются одному Государю; нынѣшній владѣтель имѣетъ войско, устроенное поевропейски (Французскимъ генераломъ Алларомъ). Города: Лагоръ, 100, столица на р. Рави, съ гранитнымъ дворцомъ древнихъ монгольскихъ императоровъ; Амретсиръ священной городъ; Пишауеръ въ обширной равнинѣ на Кабуль, прежняя столица Кабульскихъ владѣтелей; Аттокъ крѣпость при устьѣ Кабула; Кашмиръ (Сиринагаръ — городъ счастья), 100, при Бегутъ, славной своимъ мѣстоположеніемъ, климатомъ и шальми, которыхъ изъ шерсти здѣшнихъ козъ выдѣлывается до 80,000 въ годъ; индусы почитаютъ эту страну отечествомъ браминовъ, китайцы — своего Фо, а мусульмане раемъ, жилищемъ первыхъ людей. Мултанъ въ обширной равнинѣ при Ченабѣ. 2) Непалъ на южной покатости Гималаи по лѣвымъ притокамъ Гангеса съ гор. Катманду. 3) Синдія между Гангесомъ и Тапти, остатокъ некогда сильнаго государства Мараттовъ; Гваліоръ, гдѣ живетъ владѣтель Мага-Раджа (великой Раджа) съ награбленными сокровищами; Уджейнъ, 100, прежняя столица. 4) Княжество Синди, ровная земля нижняго Инда, славная стадами верблюдовъ; владѣютъ пришельцы изъ Белучистана; важнѣйшія мѣста: Гидерабадъ и Татта на Индѣ; Курачи при морѣ, гавань.

ИРАНЪ. 36000 кв. м. 22 $\frac{1}{2}$ милл. ж.

Эта плоская возвышенность, ограниченная водами Инда, Аму и Тигра, Каспійскаго и Персидскаго морей, образуетъ естественную область, совершенно отдѣльную какъ по своимъ пограничнымъ хребтамъ, такъ по свойству почвы и климата, произведеніямъ, жителямъ и Исторіи, замѣчательную тѣмъ, что она некогда заключала сильныя царства (Персію, Мидію, Парсію), многочисленные народы и цвѣтущіе города, но опустошенная вѣдшими завоевателями и внутренними войнами, лишилась своего земледѣлія, многочисленных городовъ, своихъ водопроводовъ и торговли; поэтому теперь множество развалинъ древняго и новаго времени, варварство жителей и политическая слабость. Только положеніе между Россією и Индією дѣлаетъ еѣ еще важною для европейской политики.

Поверхность. Иранъ со всѣхъ сторонъ окружонъ крайними хребтами, спускающимися отлого ко внутренней, но большей части круто къ сосѣднимъ землямъ, и, кромѣ сѣвернаго края, состоящими изъ голыхъ утѣсовъ. Южной и сѣверной края параллельны и имѣютъ многіе проходы на возвышенность. Самой неприступной есть восточной край, образуемой хребтами Солиманомъ и Брагу Зи имѣющей

только одинъ ворота въ Индію — по долину рѣки Кабула. *Гинду-Ку* въ сѣв. восточномъ углу есть самой высокой хребетъ. Сѣверной край къ Туркестану низокъ, но къ Каспійскому морю въ *Альборст* очень высокъ и вулканическаго свойства (*Демавендъ*) извергающій сѣрные испаренія; землетрясенія, горячіе ключи); (западной край, параллельной теченію Тигра, образуютъ *Эльвиндъ* и *Загросъ*, а южной край состоитъ изъ длинныхъ, обнаженныхъ параллельныхъ цѣпей). Внутри этихъ утѣсистыхъ окрайнихъ хребтовъ простираются обширныя плоскія возвышенности Ирана. Хребетъ *Гауръ*, которой тянется во внутренность, (озеро *Заренъ* и *Зеррахъ* и песчаная пустыня *Керманская* дѣлятъ Иранъ на западной (Персію) и восточной (Кабуль, Герать и Белуцистанъ)).

Климатъ. Утесистые, по большей части безлѣсные пограничные хребты Ирана, солѣная и песчаная почва на з., каменистая на в., кое-гдѣ роскошныя долины, высокое положеніе, всегда ясное небо и сухой свѣжій воздухъ—все это вмѣстѣ опредѣляетъ характеръ здѣшней природы: прекрасной, здоровой климатъ, недостатокъ воды, превосходныя произведенія и красивую физіономію жителей. Здѣсь почти не падаетъ роса, рѣдко идетъ дождь, почти нѣтъ рѣкъ, на в. только *Кабуль* къ Инду, на з. *Геръхъ* и *Карунъ* (*Choaspes*) къ Тигру, немногія степныя рѣки, какъ то: *Мургабъ*, *Зендерудъ* и *Гирмендъ*, но многія солѣныя озера, какъ-то: *Зерахъ* и *Урміл*. Въ прежнія времена этотъ недостатокъ воды отвращаемъ былъ искусствомъ (каналами на землѣ и подъ землею, колодцами). Климатъ впрочемъ измѣняется смотря по мѣстоположенію. Береговая полоса на ю), песчаная равнина, жарка и необитаема отъ ядовитыхъ вѣтровъ Кермана. Въ горныхъ долинахъ южныхъ и сѣверозападныхъ странъ (Фарспистанъ и Азербейджанъ) прекрасная (благорастворенная атмосфера; на равнинахъ Персеполи вѣчная весна; Сѣверныя и восточныя горныя страны суровы и обитаемы по большей части кочевыми народами; сѣверная покатость къ Каспійскому м. чрезвычайно плодородна, но и чрезвычайно нездорова (Гиланъ); внутренность суха, состоитъ большею частію изъ пустынь съ плодородными оазами.

(*Произведенія*. На горной каменистой почвѣ и на песчаныхъ, солѣныхъ равнинахъ только весною появляется скудная растительность, которая исчезаетъ отъ лѣтняго зноя, но въ другія мѣста чрезвычайно плодородны) и производятъ превосходные овощи, полезныя и благовонныя цвѣты и деревья (хлопчатая бумага, розовые кусты, бузина, олеандеръ, фиштакки, макъ, персики, апельсины, оливки и проч.). Сѣверныя горныя страны производятъ сочныя травы, дубы и вообще много полезнаго лѣсу. Въ странахъ близкихъ къ Аравіи прекрасныя лошади, верблюды, желтыя овцы съ курдюками, а въ горахъ и степяхъ стада домашнихъ животныхъ, и также много дикихъ звѣрей. (Изъ минераловъ много бирюзы, мѣди, желѣза и нефти, но еще больше соли) (солѣныя рѣки, озера, поля, даже на в. цѣ-

лая горы чистой соли). *Шаконецъ* замѣчательна мумія, родъ смолы, которая употребляется какъ действительное лекарство отъ ранъ; ее находятъ въ маломъ количествѣ въ пещерахъ стѣрныхъ горъ, собираютъ только одинъ разъ въ годъ и то въ пользу Шаха.

Жители. Кромѣ Аравитянъ, Армянъ и Исовъ (т. е. кочевыхъ туркомановъ, курдовъ, луровъ), (главная масса жителей) частію остьдлыхъ (каковы ремесленники и купцы въ городахъ и земледѣльцы въ деревняхъ), частію кочевыхъ, (состоитъ изъ красиваго, смышленнаго, гостепріимнаго, но вѣроломнаго племени Персовъ, къ которому принадлежатъ Парсы, Таджики, Афганы и Белучи) Изъ нихъ Афганы (Бени Израэль) самые даровитые, Таджики (или нынѣшніе Персы — смѣсь первобытныхъ туземцовъ и пришельцовъ) самые многочисленныя, Парсы — земледѣльцы, настоящіе потомки древнихъ Персовъ, поклонники огня и почитатели Зороастра. Туркоманы давно господствующіе (на з., Афганы на в., Белучи на ю.) в. Иранѣ. Персы извѣстны какъ отличные сказочники и игроки въ шахматы, также отличаются красивою и фантастическою отдѣлкою оружія, шелковыхъ матерій и ковровъ. Ихъ одежда проста, но гдѣ можно, украшена золотомъ и серебромъ. Они занимаются ремеслами и земледѣліемъ, напротивъ турецкія племена Афганы и Белучи — кочевые и воинственныя, совершившіе многіе политическіе перевороты; Армяне — купцы. (Торговля какъ морская, такъ и внутренняя караванная, незначительна, хотя положеніе и произведенія земли благопріятствуютъ ей, но дурныя и небезопасныя дороги затрудняютъ. Таджики, и часть Белучей — шииты, Афганы и другая часть Белучей — Сунниты. Кромѣ того есть христіане (несторіане, армяне), жида и даже язычники. Въ Персіи свирѣпствуетъ ужасной военной деспотизмъ. Остьдлые жители, $\frac{1}{3}$, всего населенія, почитаются собственностію государя (Шаха). Белучи избираютъ своихъ повелителей; Афганы въ послѣднее время не имѣютъ правильнаго управленія. Главныя языки персидской, турецкой, арабской, армянской. Потомки Измаила Софи въ 1772 стѣснены Афганами, такъ что, послѣ ужасной анархіи, произошли наконецъ 4 независимыя государства: собственно Персидское (ослабленное еще послѣдними войнами съ Россіею), Гератъ или восточной Корассанъ, Кабуль или царство Афгановъ (ослабленное Сейками, отнявшими у нихъ богатѣйшую область — Кашмиръ) и союзъ Белучей.

Белуцистанъ между Кабулистаномъ и заливомъ Оманскимъ, состоитъ изъ гористыхъ земель и пустынной песчаной береговой полосы и имѣетъ 3200 кв. м. и 2 милл. жит.

(Онъ находится подъ властію многихъ князьковъ, изъ которыхъ нѣкоторые повинуются сильному Сердару Келатскому, другіе независимы, разделяется на 6 провинцій (Сараванъ, Качъ, Джалаванъ, Лесъ, Мекранъ, Кугистанъ). (Важнѣйшій торговой гор. всего союза *Келатъ*) въ высокой и холодной, но хорошо обработанной странѣ.

(*Кабулистанъ* (древняя *Арахозія*) имѣетъ около 6800 кв. м. и около 8 милл. ж., лежитъ между Туркестаномъ, Гератомъ, Белуцистаномъ и землею Сейковъ, на *Кабуль* и *Гильмендѣ*)

До 1800 было сильное государство подь именемъ Афганистана ; но въ это время, въ слѣдствіе междоусобицъ войнъ, лишилось многихъ прекрасныхъ провинцій, изъ которыхъ Кашмиръ, Пишауеръ, Мултанъ и пр. отняты Сейками, а Балкъ, Белучистанъ, Синдъ и Гератъ сдѣлались независимы. Остальныя земли находятся подь властью трехъ братьевъ, не очень согласныхъ между собою; старшій изъ нихъ владѣть въ Кабуль, два другіе въ Кандагаръ и Пишауеръ, послѣдній недавно выгнанъ Лагорскимъ владѣтелемъ. *(Кабуль, 100,)* въ прекрасной плодосной странѣ (при подошвѣ Гинду-Ку на р. Кабуль) съ великолѣпными дворцами и обширными базарами, лежитъ въ центрѣ торговыхъ путей западной, восточной и южной Азіи; поэтому главное мѣсто торговли, которая даже мало пострадала отъ войнъ. *(Газна на большой дорогѣ изъ Индіи въ Персію,)* некогда столица Газневидовъ, владѣвшихъ съ X до XII вѣка Персію и Индіею; поэтому много развалинъ, а по гробницамъ многихъ мусульманскихъ угодниковъ мѣсто поклоненія. *(Кандагаръ, 100,)* большой укрѣпленной торговой горѣ въ плодосной странѣ.

Гератъ, высокая степная страна съ весьма богатою природою, лежитъ между Персіею и Кабуломъ, при истокахъ *Гирменда* и *Тедженъ*; это государство, недавно основанное, имѣетъ 3200 кв. м. и 1¹/₂ милл. жит.

Гератъ, 100, чрезвычайно грязной, но значительной торговой и столичной городъ въ плодосной долинѣ.

Персія, западная половина Иранской возвышенности, имѣетъ 22,700 кв. м., 11 милл. жит. и раздѣляется на 11 провинцій: Иракъ (Мидія), Азербейджанъ (огненная земля), Гилянъ, Мазандеранъ съ Дагестаномъ (древн. Гирканія), Таберистанъ, Запад. Короссанъ, Кугистанъ, Керманъ (Караманія), Фарсъ или Фаренстанъ (Кирова Персія) съ Луристаномъ, Шузистанъ (Сузіана), Курдистанъ.

Города: Тегеранъ, 130, новая столица, въ безлѣсной, но плодосной странѣ; несносной жаръ лѣтомъ заставляетъ ¹/₃ жителей удаляться въ сосѣдственныя горы, гдѣ построено много дачъ и деревень. *Исфаганъ, 200,* на роскошной равнинѣ почти въ срединѣ государства, некогда многочисленная столица, которую персы называли «полміра» теперь въ упадкѣ. *Гамаданъ, 40,* мануфактурной городъ, стоитъ на мѣстѣ древней великолѣпной Экватаны, поэтому много развалинъ. *Тебрисъ (Таурисъ),* около 190, большой мануфактурной и торговой городъ, которой былъ часто разрушаемъ землетрясеніемъ и войною. *Астрабадъ, Бальфрумъ и Рештъ* близъ Каспійскаго м.; изъ нихъ особенно важны два послѣдніе; потому что въ Астрабадѣ торговля стѣсняется хищничествомъ Туркменцовъ. *Бендеръ-Абасси* при проливѣ Ормузскомъ, прежде важная гавань; теперь почти совсѣмъ оставлена, какъ и вся береговая страна совершенно предоставлена аравитянамъ, по причинѣ несноснаго жара. *Ширасъ, 30,* въ прекрасной, плодосной странѣ, славной своею исторіею, развалинами и гробницами: въ 1824 почти разрушенъ

землетрясеніемъ; недалеко драгоценныя гробницы Сади и Гафиза, любимыхъ поэтовъ Востока; замѣчательны развалины *Персеполя*, называемыя *Чильминаръ* т. е. 40 колоннъ, изъ которыхъ теперь стоятъ только 16, многія гробницы царей Персидскихъ. *Абушеръ* или *Буширъ* важнѣйшая гавань въ Персіи при Персидскомъ заливѣ. *Шустеръ* на мѣстѣ славной Сузы, зимней резиденціи древнихъ Царей Персидскихъ, при Карунѣ, древн. *Choasres*, котораго прекрасную воду они всегда приказывали носить за собою. *Керманшахъ* промышленной городъ.

КАВКАЗСКІЯ ЗЕМЛИ.

4000 квад. м. и около 3,500,000 милл. жит.

Прекрасныя земли Кавказскаго перешейка, завоеванныя у Турковъ и Персовъ, или все пространство отъ Каспійскаго до Чорнаго м. и отъ Араса до Терека, составляютъ достопримѣчательную гористую страну, которая между 2 частями свѣта и 2 морями подымается почти до неприступной высоты; почему всегда была убижищемъ многочисленныхъ смѣлыхъ народовъ съ различными языками; по положенію своему и богатой природѣ она представляетъ чрезвычайныя выгоды для торговыхъ сношеній и должна нѣкогда сдѣлаться прекраснѣйшею русскою колоніею; но теперь мало еще образована, мало прорѣзана хорошими дорогами.

Поверхность. Отъ Апшеронскаго полуострова, вдавагося въ Каспійское м., до крѣпости Анапы, при Чорномъ м. тянется отъ ю. в. къ с. з. цѣпь *Кавказскихъ горъ*, круто спускающаяся на с. въ степи Кубани и Терека, на ю. въ прекрасныя долины Кура и Ріона. Съ крутыхъ снѣжныхъ вершинъ стекаетъ множество быстрыхъ потоковъ, но очень мало значительныхъ рѣкъ, поэтому мало рѣчныхъ долинъ, — и это главная причина неприступности Кавказа. Только 2 долины двухъ значительныхъ рѣкъ Терека и Арагвы, стекающихъ съ Казбека, пересекаютъ Кавказскую цѣпь по самой срединѣ и образуютъ довольно удобную дорогу, которая называется *Военно - Грузинскою* и есть главная между Россіею и Закавказскимъ краемъ. Она подымается вверхъ по долинѣ дикаго Терека, обильной снѣгами и часто заваливаемой глыбами снѣга (*Тагаурское ущелье*), до подножья Казбека; но отсюда спускается по прекрасной долинѣ Арагвы или *Кайшаурской*, обращенной къ ю. и поэтому только въ верхней части имѣющей снѣга, прямо къ Тифлису. Эта дорога извѣстна была древнимъ (Грекамъ и Римлянамъ) подъ именемъ *Кавказскихъ воротъ*. Кто одинъ разъ проѣхалъ этою дорогою, говоритъ Парротъ, тотъ конечно всю жизнь не забудетъ возвышенныхъ впечатлѣній, произведенныхъ безчисленными и разнообразными красотами Кав-

каза. Масса Кавказскихъ горъ выше на з., понижается къ в. и совершенно опускается немного не достигая Каспійскаго моря, такъ что здѣсь образуется другая дорога между Россією и Закавказьемъ, также извѣстная древнимъ подъ именемъ *Каспійскихъ воротъ*. Высшія точки: *Эльбрусъ* 18,500' и *Казбекъ* 16,500'; слѣд. выше Альпійскихъ вершинъ. Кавказъ долженъ быть произведеніе вулкановъ, что доказывается многими массами лавы подъ снѣгомъ, весьма частыми, хотя не очень сильными, землетрясеніями; а еще больше множествомъ грязныхъ вулкановъ у обѣихъ оконечностей Кавказской цѣпи; особенно много ихъ на юговосточномъ концѣ, гдѣ они занимаютъ весь берегъ отъ Баку до Сальяна, и гдѣ притомъ много нефтяныхъ ключей. Обширную долиною Кура и небольшою долиною Ріона Кавказъ отдѣляется отъ Арменской возвышенности, которой часть до *Большаго Арарата* (16,200') принадлежитъ Россіи подъ именемъ Новой Арменіи. Кавказъ соединяется съ этою возвышенностію посредствомъ невысокой цѣпи, проходящей между Куромъ и Ріономъ.

Рѣки. Въ Каспійское м. *Кума* и *Терекъ* стекаютъ съ Кавказа, послѣдній съ *Казбека*, *Куръ* или *Куръ*, беретъ начало въ Турецкой Арменіи, принимаетъ справа *Араксъ*, пограничной съ Персією, слѣва *Арагву* и *Алазани* съ *Іорою*; въ Чорное м. *Кубань* изъ *Эльбруса* и небольшая *Ріонъ*, древн. *Фазисъ* (отечество фазановъ). Между Куромъ и Араксомъ на передовыхъ горахъ Арменіи лежитъ *Гокчай* или *Синее озеро*, называемое также *Севанъ*, 60 верстъ дл.; изъ него течетъ рѣка *Занга* чрезъ *Эривань* въ *Араксъ*.

Климатъ весьма разнообразенъ смотря по высотѣ. Кавказскія земли лежатъ подъ одною широтою съ Италією, а Тифлисъ подъ широтою Рима; но здѣсь климатъ больше континентальной, чѣмъ въ Италіи. Въ Тифлисъ, лежащемъ на выс. 1100', морозы доходятъ до 10°, а въ Эривани до 20°; за то и лѣтомъ въ Тифлисъ жаръ въ тѣни достигаетъ 30° и больше. Въ низкихъ мѣстахъ морозъ и снѣгъ почти неизвѣстны; а лѣтомъ жаръ несносенъ. Самыя нездоровыя страны Закавказья—Мингрелія (древ. Колхиды), Гурія и Имеретія, въ которыхъ много лѣсовъ и болотъ. Лучшая часть по климату и качеству почвы есть Ленкоранской уѣздъ—самая южная земля въ Россіи.

Произведенія также весьма разнообразны, особливо растенія. Кавказскія горы должны быть богаты *минералами*; но до сего времени для добыванія ихъ ничего не сдѣлано. Немного сдѣлано и въ отисненіи богатой растительности, чему причиною есть конечно военное положеніе страны. Кромѣ обширныхъ и прекрасныхъ лѣсовъ, наполненныхъ каштаномъ, дубомъ, букомъ, волжскимъ орѣхомъ, лавромъ,

фиговымъ деревомъ, кромѣ прекрасныхъ травъ, вырастающихъ въ нѣкихъ мѣстахъ до 10 футовъ, здѣсь прекрасно растутъ: рисъ, хлопчатая бумага, крапъ, шафранъ, даже сахарной тростникъ (въ Ленкоранскомъ уѣздѣ); шелковица и виноградъ растутъ въ дикомъ состояніи и въ большомъ изобиліи; но воздѣлываются особенно: первая въ долину Кура; послѣдній въ Кахетіи (прекрасное кахетинское вино). *Животныя* не заслуживаютъ особеннаго вниманія, хотя скотоводство могло бы быть въ цвѣтущемъ состояніи.

Жители. Кавказскія земли вступили подъ Русскую Державу почти въ одно время съ Крымомъ; но Крымъ давно уже процвѣтаетъ прочнымъ благосостояніемъ, земледѣіемъ, торговлею; а Кавказскія земли не могутъ похвалиться благосостояніемъ. Причиною тому хищныя горцы—истинной бичъ этой прекрасной страны: эти немногочисленные племена, издавна привыкшія къ грабежу и разбою, изъ своихъ неприступныхъ ущелій, выждавъ удобной случай, спускаются въ долины и не только грабятъ русскія селенія, но нерѣдко разбиваютъ военные отряды. Многія изъ этихъ племенъ приведены въ послушаніе и приняли подданство; но вѣрность ихъ пока весьма сомнительна; они вѣрны—до перваго удобнаго случая. Вместе съ подданствомъ многіе горцы приняли и Христіанскую Вѣру. Половину народонаселенія Закавказья составляютъ Татары—Турки; потомъ Грузины и Имеретинцы, Армяне и Персіанцы; наконецъ горцы (до 1/3 милл.). *Грузины*—христіане, славятся на востокъ своею храбростію, впрочемъ очень легкомысленны, надменны и страстные лгуны. *Армяне* кромѣ того пронырливы и крайне корыстолюбивы. Изъ горцовъ: *Черкесы*, самые многочисленныя, между нижнею Кубанью и Чернымъ моремъ. *Абазинцы* и *Абхазы* между верхнею Кубанью и Чернымъ моремъ; это остатки *Алановъ*, извѣстныхъ въ великомъ переселеніи народовъ; *Кабардинцы* къ с. отъ Эльбруса и отъ Кубани до Терека; *Сванеты* къ ю. отъ Эльбруса; *Осетинцы* вокругъ Казбека, занимаются хлѣбопашествомъ, сѣютъ табакъ, коноплю и овощи; многіе крещены, часть ихъ свободныя, другіе казенныя, платящіе небольшую подать; впрочемъ живущіе въ отдаленныхъ горахъ неохотно повинуются; *Чеченцы* по верхнему Тереку; *Лезгинцы*, 45 племенъ, далѣе къ в., на сѣверовосточной отлогости хребта до Каспійскаго моря. По отношенію къ Русскимъ всѣхъ горцовъ можно раздѣлить на 3 разряда. 1) Горцы, имѣющіе своихъ владѣтелей, но покорные Русскимъ: Абхазы, Сванеты, Кумыки, 2) Лезгинскихъ племенъ, подданные Шамхала Тарковского и др. 2) Покоренные Русскими, но на внутреннее управленіе которыхъ Россія имѣетъ весьма слабое вліяніе; они смиренно повинуются только до перваго благопріятнаго случая. Къ 3) разряду, по несчастію самому многочисленному, принадлежатъ народы, вовсе непокорные, на которыхъ Россія не имѣетъ никакого политическаго вліянія; спустившись съ горъ своихъ, они безпощадно грабятъ плодородныя страны, лежащія у подошвы; такъ Абхазы вторгаются въ Мингрелію и Имеретію, Осетинцы въ Кахетію, Черкесы и др. беспокоятъ Черноморскихъ казаковъ и Кавказскую область, которую посѣщаютъ и Чеченцы. — Въ 1837 положено устроить 5 военныхъ поселеній въ нѣдрѣ самого Кавказа: по берегу Чернаго моря въ Имеретіи, по Алазану, на Военно-Грузинской дорогѣ, въ Кабардѣ и во владѣ-

ніяхъ Кумѣковъ, кромѣ того предположено покорить верховья Кубани для подобныхъ поселеній. — Всѣ горцы прежде были христіане, крещенные Грузинами, что свидѣлствуютъ развалины церквей, но послѣ предались Магометанству. — Промышленность въ Закавказьи вообще пока незначительна. Образованность сосредоточилась въ одной Грузіи, гдѣ есть гимназія (въ Тифлисѣ) и 15 уѣздныхъ училищъ. — Нѣкогда Грузія была сильное Царство, а Грузины образованной народъ, у котораго была значительная литература; но войны съ Турками и Персами и другія бѣдствія почти уничтожили эту образованность и ослабили Грузію до того, что она принуждена была (въ 1801) вступить въ подданство Россіи.

Закавказской край заключаетъ: Грузино-Имеретинскую губернію и Каспійскую область, кромѣ того Мингрелію, Абхазію и землю Черкесовъ.

Грузино-Имеретинская губ. Тифлисѣ, у туземцовъ Тѣфлискъ-Алаки, т. е. тёплой городъ, 35, изъ которыхъ половина армянь, остальные грузины, евреи, татары и русскіе (чиновники); около 160 грузинскихъ князей; стоитъ на прекрасномъ мѣстѣ по обѣимъ сторонамъ Куры, есть мѣстопробываніе Главноуправляющаго Закавказскимъ краемъ, центръ торговли и лучшій гор. въ этой странѣ, знаменитой своею древностію; съ VI стол. онъ былъ столицею Грузинскаго Царства. Въ окрестностяхъ его процвѣтають нѣсколько немецкихъ колоній, основ. съ 1819. Недалеко отъ Тѣфлиса при впаденіи Арагвы въ Куръ лежитъ деревня *Мцхетъ*, нѣкогда столица Грузіи, имѣвшая до 80000 войска; среди обширныхъ развалинъ уцѣлѣли: крѣпость, соборъ и монастырь съ гробницами Грузинскихъ или Иверскихъ царей, обращенной теперь въ карантинъ; а древній дворецъ патріарха и капелла Св. Нины, которая проповѣдала здѣсь Евангеліе въ IV вѣкѣ, въ развалинахъ. *Телавъ*, въ Кахетин, состоитъ изъ 3 крѣпостей. *Владикавказъ*, крѣп. при началѣ Терекскаго ущелія. *Кутаисѣ* въ Имеретин при Ріонѣ. *Поти* при Ріонѣ. *Ахалцихъ*, недалеко отъ Кура, важная крѣпость, взятая у Турковъ приступомъ въ 1828. *Александрополь*, прежнія *Гумры*, съ новыми сильными укрѣпленіями. *Эриванъ*, въ Арменіи, съ крѣп., взятою въ 1827; очень вредной климатъ. Недалеко *Эчміадзинъ*, армянской монастырь, мѣстопробываніе Патріарха и Синода Армяно-Грегоріанскихъ, весьма древнее прекрасное зданіе. *Кульнъ*, деревня, замѣчательная неистощимою ломкою каменной соли. *Пахичеванъ*, недалеко отъ Аракса, бывшая столица армянскихъ царей. *Елисаветполь*, прежняя Ганжа, съ обширными садами. Близъ города стоитъ *Шамхорской Столбъ*, чрезвычайно узкая и несоразмѣрно высокая башня, весьма древняя, построенная вѣроятно для военныхъ наблюденій.

Каспійская область. Шемаха, въ бывшемъ Ширванѣ, 10, древній гор., одинъ изъ лучшихъ въ Закавказьи по наружности и промышленности жителей; его округъ особенно замѣчателенъ обширнымъ шелководствомъ. *Сальянъ*, недалеко отъ устья Кура, въ которомъ, равно какъ и въ самомъ Каспійскомъ морѣ на далекое пространство производится обширная и выгодная рыбная ловля. *Шуша*, съ крѣпостью, почти неприступною. *Ленкоранъ* при Каспійскомъ м. съ

открытымъ рейдомъ и стрыми горячими источниками. На остръ *Саръ Саринская пристань*, съ прекраснымъ рейдомъ; здѣсь пристанище русской эскадры. *Баку* съ гаванью при Каспійскомъ м.; прежде былъ гораздо значительнѣе. Въ 20 верстахъ отъ Баку находится монастырь *Индусовъ* — огнепоклонниковъ, на томъ мѣстѣ, гдѣ изъ отверстій въ известковой почвѣ пылають вѣчные огни, слѣдствіе истеченія водороднаго газа (Это мѣсто называется *Атешга*, т. е. мѣсто огня). Множество огней выходятъ изъ земли около монастыря и на дворѣ, особенно изъ четырехъ высокихъ трубъ ночью на большое пространство освѣщаютъ окрестности; кромѣ того они проведены въ каждую келью и на нихъ готовятъ кушанье. Эти огнепоклонники, послѣдователи Зороастра, числомъ около 12, приходятъ сюда изъ Индіи служить Богу, которой, по мнѣнію ихъ, является въ видѣ огня, ходять почти нагіе и вообще ведутъ чрезвычайно бѣдную жизнь. Не далеко отъ Баку въ Каспійскомъ морѣ подъ водою видны стѣна и караванъ-сарай: по преданіямъ, сохранившимся между жителями Баку, полоса земли, оканчивающаяся теперь Апшеронскимъ полуостровомъ, продолжалась до восточнаго берега Каспійскаго моря, и слѣд. образовала 2 отдѣльные бассейна; а стѣна построена была для защиты отъ Трухменцовъ. Теперь это самое глубокое мѣсто въ Каспійскомъ морѣ. Въ разныхъ мѣстахъ около Баку находится множество нефтяныхъ ключей, дающихъ въ годъ до 240 т. пудъ черной нефти и около 800 пудъ бѣлой; для этого роютъ ямы, въ которыхъ она собирается и изъ которыхъ ее черпають, какъ воду. *Дербентъ*, 10, при Каспійскомъ м., древній гор., обнесенной съ 3 сторонъ стѣнами, а съ четвертой примыкающей къ морю. Суда останавливаются на якорь въ открытомъ морѣ. Недалеко отъ Дербента начинается знаменитая *горная стѣна*, огромная, сложенная изъ большихъ камней; она теперь большею частію разрушена, но, по сказаніямъ туземцовъ, нѣкогда шла до самаго Чорнаго моря. *Тарки* близъ Каспійскаго м. въ Дагестанѣ, мѣстопробываніе Шахмала Тарковскаго, котораго подданные, впрочемъ противъ его воли, нерѣдко вмѣстѣ съ другими горцами грабятъ русскія селенія. Городъ стоитъ у подошвы горы, на которой построена крѣп. *Бурная*.

Мингрелія, Абхазія и Земля Черкесовъ. Редутъ Кале въ Мингреліи, крѣп. и гавань. *Гагры* въ Абхазіи. *Новороссійскъ и Анапа* въ землѣ Черкесовъ. Всѣ эти крѣпости важны тѣмъ, что прерываютъ не только береговое сообщеніе горцовъ между собою, но и отрѣзываютъ ихъ отъ Чорнаго м.

АЗІАТСКАЯ ТУРЦІЯ. 21,000 кв. м. и около 11 милл. ж.

Лежитъ между Кавказскими землями, Персомъ и Аравіею, между 5 морями и 3 частями свѣта. Такое необыкновенное положеніе даетъ ей особенной характеръ. Здѣсь соединяется природа 3 частей свѣта: прекрасная, европейски — разнообразная земля на з. (Натолія), африкански-сухая и пустынная страна съ плодоносными оазами и долинами на ю. (Сирія), азіатски-обширная плоская возвышенность (Арменія) и низменность двухъ рѣкъ (Месопотамія) на в. и ю. в. Отсюда великое разнообразіе произведеній, стеченіе многихъ различныхъ народовъ, поприще важныхъ историческихъ со-

бытій, въ слѣдствіе которыхъ и теперь еще политическая связь съ Европою и Африкою; отсюда образованность подлѣ варварства, въ древности величайшая всемірная торговля, которой благопріятствовали окружающія воды, богатство произведеній и трудолюбіе тогдашнихъ обитателей, но отъ которой теперь, по причинѣ невѣжества нынѣшнихъ жителей и правителей, осталась только тѣнь прежняго величія. Изъ 7 древнихъ чудесъ свѣта 4 находились въ нынѣшней Азіатской Турціи.

Поверхность. Узелъ всѣхъ хребтовъ Азіатской Турціи образуетъ Армения съ высокою Грузіею, Курдистаномъ и восточною частію Малой Азіи. Отсюда простираются 3 отрасли чрезъ Малую Азію: *Тавръ* вдоль южнаго берега до Родоса, *Антитавръ* средняя отрасль до Самоса, *сѣверная цѣпь* вдоль берега Чорнаго моря; къ ю. з. въ Сирію простирается цѣпь (древній *Аманусъ*), образующая *Ливанъ* и *Антиливанъ* и достигающая до Чермнаго м.; къ ю. краткая невысокая цѣпь горъ теряется въ Месопотамской низменности. Поэтому здѣсь 4 главные части: Арменская возвышенность на в., гористая земля Тавра на з., гористая земля Ливана на ю. з., уступы и низменность Месопотаміи на ю. в. Эти 4 части совершенно различны между собою во всѣхъ отношеніяхъ. Отличительной характеръ этихъ странъ есть недостатокъ воды, сухая почва и ясное небо. Кромѣ двухъ рѣкъ, *Евфрата* и *Тигра*, которыя, соединившись подлѣ племемъ *Шамъ-эль-Араба*, впадаютъ въ Персидской зал., есть только небольшія рѣки, какъ то: *Кизиль-Прмакъ* (древ. *Halys*), *Сакарія* (*Sangarius*), *Буюкъ-Мундеръ* (*Meander*), *Сарабатъ* (*Hermus*), *Аази* (*Orontes*) и *Шеріатъ-эль-Кебиръ* (священной *Иорданъ*). Изъ озеръ самыя большія *Ванъ* и *Мѣртвое море*. Нерѣдко бываютъ землетрясенія и чума.

Натолія или *Анадоли* (въ древн. *Малая Азія*), одна изъ прекраснѣйшихъ странъ въ свѣтѣ, лежитъ между Чорнымъ и Средиземнымъ морями и Евфратомъ, окружена и перепоясана высокими цѣпями Тавра, внутри состоитъ изъ отдѣльныхъ гористыхъ земель большею частію въ 2000' высоты, спускается къ морю на с. и ю. круто, но на з. отлого прекрасными долинами и плодоносными берегами. У западнаго берега (Леванта) лежатъ прекрасныя о-ва, какъ то: *Родосъ*, *Самосъ*, *Тенедосъ*; у южнаго — плодоносной *Кипръ*.

Произведенія. Вездѣ плодоносная почва и пріятной, здоровой климатъ даютъ этой странѣ необыкновенное богатство произведеній, не-

смотря на невѣжество жителей, мало извлекающихъ пользы изъ благословенной здѣшней природы. Горы покрыты прекраснѣйшими лѣсами, но по невѣжеству Турковъ, множество лѣсу истребляется безъ всякой пользы и уже во многихъ мѣстахъ недостатокъ лѣсовъ сдѣлался ощутительнымъ. Многія породы дуба доставляютъ черпильной орѣхъ, важной предметъ торговли. Внутреннія возвышенныя, чрезвычайно плодоносныя, равнины служатъ почти только для скотоводства. Почти все южныя плоды, привозимыя въ Европу, прекрасно поспѣваютъ въ Малой Азіи. Виноградъ воздѣлывается только Греками, потому что магометане не пьютъ вина. Кромѣ хлѣба, которой производится не въ достаточномъ количествѣ, главныя произведенія: табакъ, лучшій въ Турціи, маслина, хлопчатая бумага, макъ, изъ котораго Турки добываютъ опиумъ, шафранъ, многія красильныя растенія, и проч.; отличной рогатой скотъ, лошади, овцы, ангорскія козы, множество перелѣтныхъ птицъ; изъ хищныхъ звѣрей появляется шакалъ; море обильно рыбою; шелководство весьма значительно; минералы очень мало добываются; только въ окрестностяхъ Брусы собираютъ много морской пѣнки — на дѣланіе трубокъ.

Жители, которыхъ числа невозможно означить съ точностію: 1.) *Турки* составляютъ $\frac{2}{5}$ всего населенія, слѣд. многочисленныя, чѣмъ гдѣ либо, отличаются варварствомъ и фанатизмомъ больше, чѣмъ европейскіе. 2.) *Туркоманы* (почти $\frac{1}{5}$), одноплеменные съ турками, жили некогда между Каспійскимъ и Аральскимъ озерами, теперь подъ начальствомъ своихъ беевъ, кочуютъ по всему полуострову съ своими стадами верблюдовъ, буйволовъ и овецъ, они гостепріимны, но любятъ заниматься грабежомъ, и потому они ужасъ для селеній, для путешественниковъ и даже для многочисленныхъ каравановъ. Покорность ихъ Туркамъ весьма сомнительна, потому что нередко они вооруженною рукою противятся декретамъ не только пашей, но и самой Порты. Исповѣдуютъ Исламъ, подобно Туркамъ. 3.) *Греки*, числомъ почти равняются туркамъ и также угнетены, какъ въ Европѣ. Участь ихъ, равно какъ и всѣхъ несчастныхъ обитателей полуострова, совершенно зависитъ отъ прихоти или благоразумія Пашы. Если онъ, какъ часто случается, сдѣлался независимымъ отъ Порты, то обыкновенно бываетъ челоѣколюбивъ къ своимъ подданнымъ, стараясь снискать ихъ привязанность; если же напротивъ онъ вѣренъ Портѣ, то заботится только о скорѣйшемъ обогащеніи, зная кратковременность своего правленія. Въ такомъ случаѣ многіе жители покидаютъ землю и переходятъ къ другому больше челоѣколюбивому пашѣ. Греки составляютъ самую промышленную часть народонаселенія. 4.) *Армяне* немногочисленны; главное ихъ занятіе — торговля въ городахъ; они меньше угнетены, чѣмъ греки, потому что турокъ страшится грека и презираетъ армянина.

Подъ игомъ оттомановъ, гибельнымъ для всякой промышленности, Мало-Азійской полуостровъ, покрытой некогда цвѣтущими государствами съ великолѣпными городами, почти опустѣлъ. Плодоноснѣйшія равнины преданы туркоманамъ, и жалкое земледѣліе едва доставляетъ самыя первыя потребности. Безпрестанной страхъ лишитьсѣ своей собственности удаляетъ отъ сельской промышленности и заставляетъ сельскихъ обитателей переселяться мало по малу въ го-

рода, гдѣ они находятъ по крайней мѣрѣ безопасность и покровительство. Но и города, хотя многолюдные, вездѣ обнаруживаютъ бѣдность и упадокъ. Почти во всѣхъ улицы тѣсныя, нечистыя, немощенныя, застроенныя бѣдными хижинами; хорошо построенныхъ домовъ очень мало. Вся Малая Азія устѣяна развалинами древнихъ городовъ, которыхъ нѣтъ и самыя имена неизвѣстны. Многія рѣки перемѣнили свое теченіе и цѣлыя области превратили въ болота; прекраснѣйшія въ древности гавани теперь засыпаны пескомъ или превратились въ тинистыя лужи, заражающія воздухъ.

Арменія съ высокою Грузією и Курдистаномъ. Около истоковъ Евфрата, Тигра, Араша и солёнаго озера Вана находится самое большое возвышеніе поверхности Азіатской Турціи отъ 6—7000'. Среднее пространство этой высокой земли образуетъ *Арменія*, сѣверозапад. покатость къ верхнему Куру и Чорному м. — *высокая Грузія*, а юговосточ. покатость къ притокамъ Тигра—*Курдистанъ*. Высокія цѣпи горъ, съ снѣжными вершинами (*Арапатъ* — 16,200') проходитъ эту высокую землю.

Въ Арменіи снѣгъ лежитъ больше шести мѣсяцовъ, нѣтъ еще въ Іюнѣ и почти на всѣхъ горахъ остается цѣлой годъ. Поэтому здѣсь въ изобиліи только хлѣбъ и хорошія пастбища; виноградъ и южные плоды только въ долинахъ, обращенныхъ къ югу. — Армяне народъ миролюбивой, трезвой и степенной. Живущіе въ Арменіи занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ; но другіе, въ большомъ количествѣ разсѣявшіеся по Азіи и Европѣ, занимаются торговлею, отличаются дѣятельностію, бережливостію, строгостію правовъ, но также корыстолюбіемъ. Они принадлежатъ къ Армяно-Грегорианской церкви, которая обрядами немного разнится отъ Греческой, и которой глава, называемой *Католикосъ*, живетъ въ монастырѣ Эчмиадзинѣ въ русской Арменіи недалеко отъ горы Арапата. Юговост. часть къ Югу отъ озеръ Вана и Урміи также обитаема армянами, но еще большею частію кочевымъ народомъ Курдами, отъ которыхъ получилъ и названіе Курдистанъ. Происхожденіе Курдовъ неизвѣстно; сами же себя они производятъ отъ татаръ—Узбековъ. Они магометане. Хотя подданные Турціи и Персіи, въ самомъ дѣлѣ не повинуются ни той ни другой, управляютъ собственными беями или губернаторами, выбираемыми за храбрость, — и Порта всегда безирекословно утверждаетъ этотъ выборъ; они не терпятъ осѣдлой жизни; очень мало занимаются земледѣліемъ, но имѣютъ большія стада, особенно овецъ и козъ; любятъ грабежъ и смѣло нападаютъ на самыя большіе караваны; имѣютъ особенной языкъ и одежду и отличаются истинно разбойническою физіономією.

Месопотамія или земля двухъ рѣкъ занимаетъ пространство отъ верхняго *Евфрата* и *Тигра* до общаго ихъ устья, слѣд. холмистыя земли средняго теченія обѣихъ рѣкъ — собственно — *Месопотаміи* или *Джезиры* (Ассиріи) и

низменность этихъ рѣкъ или *Иракъ-Араби* (Вавилонія), Халдея.

Эта продолговатая и узкая полоса лежитъ между сухими землями Персін и Аравіи, отъ чего—ся сухая атмосфера и самумъ, особенно въ низменности: поэтому богатая растительность по берегамъ рѣкъ къ ю. уменьшается; въ Аравіи и Сиріи почва превращается въ совершенную пустыню; по среднему теченію рѣкъ плодородная холмистая почва, слѣд. земледѣліе и скотоводство, къ с. и в. дикія горы. Нѣкогда эта земля, кромѣ рѣкъ, орошалась многими каналами, берега рѣкъ оживлялись городами, селеніями, садами, и храмами; 120 провинцій посылали сюда дань; — и отъ всего этого величія остались только кучи развалинъ. Отъ Кониа до Персидскаго залива, гдѣ соединенная рѣка называется *Шатъ-Эль-Арабъ*, земля тоже плодородна; но страхъ, внушаемой аравитянами соседней пустыни, уничтожаетъ земледѣліе — и поэтому вся земля покрыта болотами и каналами, поросшими тростникомъ. Вся эта опустѣвшая страна теперь есть жилище хищныхъ звѣрей и еще больше хищныхъ аравитянъ.

Сирія или *Сористанъ* простирается отъ Амануса до Синая и отъ восточнаго берега Средиземнаго моря до Евфрата и Сиро-Аравійской пустыни. Она состоитъ изъ жаркой, песчаной, не имѣющей теперь гаваней, береговой полосы, изъ гористой, большею частію плодородной, земли 2—5000', и изъ 2-хъ глубокихъ и жаркихъ долинъ *Йордана* и *Аззи* (Оронта), имѣющихъ одно направленіе и раздѣляющихъ горы Сиріи на западныя—плодородныя и на восточныя — обнаженныя. Долина Йордана съ прилежащими горами составляла нѣкогда Палестину. Йорданъ составляется изъ многихъ истоковъ у подошвы сѣжнаго *Гермона*, южной оконечности *Анти-Ливана*, протекаетъ небольшое озеро *Меромъ*, прекрасное озеро *Генезаретское* (*Тиверіадское* или *Галилейское*) и низвергается вулканическимъ ущельемъ въ страшное *Баръ-Лудъ* (Лотово море). Это озеро, извѣстное намъ подъ именемъ *Мёртваго моря*, не говоря о страшной гибели двухъ городовъ, и теперь вполне заслуживаетъ это названіе: его вода, смѣшанная съ солью, сѣрою и асфальтомъ, губельна не только для рыбъ, заходящихъ въ него изъ рѣкъ, но самые берега безжизненны и, по причинѣ вредныхъ испареній, не производятъ даже травы. По повѣйшимъ наблюденіямъ вся Палестина, подверженная частымъ и сильнымъ землетрясеніямъ, безпрестанно понижается, такъ что теперь поверхность Тиверіадскаго озера на 535 ф., а поверхность Мёртваго моря на 1310 ф. ниже Средиземнаго моря.

Кромѣ землетрясенія, Сирію нерѣдко постигаютъ засуха, причиняющая голодъ, и саранча, прилетающая изъ пустынь Аравійскихъ, уничтожающая всякую растительность на большое пространство и причиняющая часто заразительныя болѣзни. Изъ богатыхъ и разнообразныхъ произведеній особенно замѣчательны: сезамъ, которой даетъ масло, похожее на деревянное, и *дурра* — троствикъ 6—7 футовъ вышиною, дающій зерна, похожія на чечевицу, изъ которыхъ дѣлаютъ муку, и это самая обыкновенная пища въ Сиріи и Аѳрикѣ.

Жители. Отъ древнѣйшихъ обитателей Сиріи не осталось и слѣдовъ; продолжительное господство Грековъ имѣло такое сильное вліяніе, что во время завоеванія этой страны Аравитянами всехъ жителей можно почитать за Грековъ; потому теперь жители большею частию Греки и Аравитяне; арабской языкъ общій; древній сирійской совершенно изчезъ, а турецкой понимаютъ немногіе изъ туземцовъ. Но кромѣ Грековъ и Арабовъ, живущихъ преимущественно въ городахъ и селеніяхъ, въ Сиріи есть еще слѣдующія племена, частию кочевыя, частию живущія въ особыхъ округахъ: 1) *Ансаріи* или *Назаиры*, неизвѣстнаго происхожденія, живутъ по сѣверной части Ливана между Оронтомъ и Триполисомъ, на покатости, обращенной къ морю. Нѣкоторые почитаютъ ихъ остаткомъ древнихъ языческихъ жителей; и въ самомъ дѣлѣ они ни христіане, ни магометане, поклоняются солнцу и вѣрятъ въ переселеніе душъ. Основатель ихъ вѣры, нѣкто *Назаръ*, жилъ въ концѣ IX столѣтія. Они кротки и миролюбивы, но презираются и утѣщаются магометанами; ихъ больше 60,000. 2) *Марониты*. Съ VI вѣка, когда Восточная Имперія была добычею религіозныхъ распрей, Ливанъ сдѣлался убѣжищемъ изгнанниковъ за политическія и религіозныя мнѣнія; на неприступныхъ его вершинахъ никто не тревожилъ ихъ независимости. Одинъ монахъ, по имени *Марунъ*, почитаемый святымъ, сообщилъ имъ свое имя. Они были въ состояніи противиться сначала императорамъ, а въ послѣдствіи аравитянамъ, которымъ платили только небольшую дань, какъ и теперь платятъ туркамъ, но впрочемъ совершенно независимы и управляются своими законами. Они христіане, и даже съ 1215 признаютъ власть Папы; священники ихъ должны быть женаты, подобно Православнымъ. Служба совершается на древнемъ сирійскомъ нарѣчій, котораго никто ни понимаетъ; только Евангеліе читается на арабскомъ. У нихъ много епископовъ, пользующихся великимъ уваженіемъ, но очень бѣдныхъ; также много монастырей, слѣдующихъ строгимъ правиламъ Св. Антонія. Весь народъ раздѣляется на *шсиковъ* (благородныхъ) и крестьянъ; но всѣ имѣютъ одинакія права, и только въ образѣ жизни нѣсколько отличаются; всѣ занимаются земледѣліемъ и ходятъ вооруженные. Ихъ около 100,000. 3) *Друзы*, далѣе къ ю., на той же покатости Ливана, числомъ равняются Маронитамъ, имѣютъ тоже устройство и нравы, но отличаются религіею, впрочемъ мало извѣстною. Весь народъ раздѣляется на *посвященныхъ* и *непосвященныхъ*; первые, очень немногочисленны, съ величайшимъ стараніемъ скрываютъ свои вѣрованія, которыя кажется, составляютъ смѣсь язычества, христіанства и магометанства; они отвергаютъ постъ и обрѣзаніе, пьютъ вино, ѣдятъ свинину и допускаютъ бракъ между братомъ и сестрою. Они тоже раздѣляются на благородныхъ и крестьянъ.

Эмиръ, избираемый всегда изъ одной фамиліи, начальствуетъ ими; платя небольшую дань, они совершенно свободны. — На другихъ земляхъ Сиріи, не заселенныхъ, хотя плодоносныхъ кочуютъ: 4) *Туркоманы*, уже намъ извѣстные; кочуютъ только въ сѣверныхъ странахъ Сиріи и лѣтомъ уходятъ въ болѣе возвышенныя страны Арменіи; числомъ около 30,000. 5) *Курды*, объ которыхъ также говорено, подобно Туркоманамъ, посѣщаютъ сѣверныя и восточныя области; ихъ до 20,000 палатокъ или семействъ. 6) *Бедуины*; всѣ арабы дѣлятся на *Фелла* (т. е. земледѣльцовъ), составляющихъ большинство въ Сиріи и Египтѣ, и на *Бедуиновъ* (сыновъ пустыни), которые, будучи вѣрны древнимъ обычаямъ, бродятъ съ своими стадами по пустынямъ не только Сирійскимъ, но Аравійскимъ и Африканскимъ. Съ древнѣйшихъ временъ Бедуины сохранили неизмѣнной образъ жизни; они гордятся чистотою своей крови и независимостію; они даже не участвовали въ завоеваніяхъ Аравитянъ ни въ VII, ни въ слѣдующихъ вѣкахъ; правила Корана мало измѣнили ихъ нравы; вообще они мало привязаны къ этой религіи: обитатели внутреннихъ пустынь едва знаютъ по имени Магомета. Каждое племя управляется эмиромъ, каждое семейство — *шеикомъ*. У нихъ нѣтъ другихъ законовъ, кромѣ обычаевъ и нравовъ. И теперь, какъ за нѣсколько тысячъ лѣтъ, они любятъ грабѣжъ; однакожъ они гостепріимны, великодушны, умеренны въ высочайшей степени, не утомимы въ мщеніи, а независимость предпочитаютъ всему на свѣтѣ. Они невысоки, очень худощавы и стройны. Лошади, самой благородной породы, верблюды и другія животныя составляютъ все ихъ богатство; питаются молокомъ, кофеємъ, финиками, рисомъ и дуррою; только богатые ѣдятъ мясо, и то рѣдко; они во всегдашней враждѣ съ Турками, которыхъ власти не признаютъ, и презираютъ осѣдлыхъ Арабовъ. Кочуютъ въ юговосточной Сиріи; числа ихъ опредѣлить невозможно.

Азіатская Турція, подобно Европейской, дѣлится на нагалыки и эялеты; но по неточности и безпрестаннымъ измѣненіямъ, это раздѣленіе не имѣетъ для насъ никакого интереса.

Города. Въ Малой Азіи: *Исмиръ* (*Смирна*), при глубокомъ заливѣ Эгейскаго моря, древній гор., богатѣйшій въ Левантѣ по торговлѣ; почти всѣ европейскія націи имѣютъ здѣсь для торговли консуловъ и агентовъ; часто бываетъ чума, почему нельзя опредѣлить числа жителей, которыхъ полагаютъ до 150 тыс. Отъ многочисленныхъ и великолѣпныхъ городовъ греческихъ, нѣкогда существовавшихъ на этомъ же берегу, теперь существуютъ только жалкіе остатки. На мѣстѣ *Эфеса* и великолѣпнаго храма Діаны теперь нѣсколько бѣдныхъ хижинъ; далѣе къ ю. при устьѣхъ древняго Меандра развалины огромнаго театра *Милетскаго*, засыпанныя пескомъ; наконецъ развалины *Галикарнаса* съ славнымъ *Мавзолеемъ*; къ в. отъ Смирны бѣдная деревня на мѣстѣ *Sardes*, великолѣпной столицы Креза. *Исмидъ*, древ. *Никомедія*, 22, при зал. Мраморнаго моря, нѣкогда столица Византіи, потомъ резиденція Римскихъ Императоровъ отъ Діоклетіана до Константина; теперь незначительное мѣсто.

Эскиндаръ или *Скутари* — азіатское предместье Константинополя. *Синубъ* при Черномъ морѣ, на развалинахъ древняго богатаго *Синопе* — родины *Діогена*. *Керазунъ*, древ. *Serasus*, изъ котораго вывезены въ Европу вишни, по немъ названныя; садоводство здѣсь и теперь значительно. *Тарабозанъ*, древн. *Трапезундъ*, при Черномъ морѣ; столица Греческой Имперіи послѣ взятія Константинополя Крестоносцами; теперь торговой гор. съ 20 тыс. жит. *Исникъ*, древ. *Икея*, славная первымъ Вселенскимъ Соборомъ въ 325; теперь состоитъ изъ хижинъ. *Брусса*, 50, одинъ изъ лучшихъ городовъ въ Имперіи, по промышленности и торговлѣ; немного къ з. при подошвѣ горы *Кершншъ* (*Олимпъ*) была древн. *Prusa ad Olymum*, резиденція царей Византийскихъ, а потомъ столица султановъ, пока они не утвердились въ Европѣ. *Ангора*, 20, славится козами съ прекрасною шерстью. *Кутая*, 50. *Конія*, 30, древн. *Iconium*, резиденція сильныхъ султановъ въ эпоху Крестовыхъ походовъ. *Токамъ*, около 100, торговой и мануфактурной гор. Въ западѣхъ *Макрескомъ* и *Самалійскомъ* хорошіе порты. Недалеко отъ *Макри* развалины древн. *Telmessus*. *Тарсъ* при *Карасу* (древн. *Sydnius*), 30, въ прекрасной странѣ: изъ древнихъ памятниковъ чрезвычайно старинная церковь, сооруженіе которой приписываютъ Св. Апостолу Павлу, здѣшнему уроженцу. Немного къ з. развалины *Селевкии*. Острова у берега: *Кипръ*, некогда прекрасной, имѣвшій до милліона жителей, теперь почти опустѣлъ; некогда былъ богатъ драгоценными металлами, оливками, шолкомъ и хлопчатой бумагой; Венеціане воздѣлывали даже сахарной тростникъ: теперь этого ничего нѣтъ, потому что никому воспользоваться богатствомъ природы; только добывается прекрасное вино. Землетрясенія часты и опустошительны. Одинъ замѣчательной гор. *Левкоша* (древн. *Никозія*). *Родосъ*, цвѣтущій въ древности, прославленной въ Средніе Вѣка рыцарями *Іоанна Іерусалимскаго*, теперь въ упадкѣ, равно какъ *Самосъ*, *Хіосъ*, *Лесбосъ* и *Тенедосъ*; противъ послѣдняго на берегу была древн. *Троя*, отъ которой и развалины не осталось. — Въ *Арменіи*: *Діарбекъ* на *Тигрѣ*, весьма промышленной гор. *Ванъ* при озерѣ тогоже имени. *Базидъ* къ ю. отъ *Арарата*, недалеко отъ Персидской границы. *Карсъ* при *Араксѣ*, крѣпость на Русской границѣ. — Въ *Месопотаміи*: *Орфа* (*Edessa*), 35, некогда важная крѣпость, построенная Римлянами для защиты отъ Парсовъ, а во время Крестовыхъ походовъ столица небольшого христіанскаго государства. *Мосулъ*, 60, на *Тигрѣ*, промышленной и торговой гор.; фабр. муслиновыя. По близости два кургана, почитаемые развалинами *Нинивіи*. Тамъ, гдѣ *Евфратъ* сближается съ *Тигромъ*, процвѣтали некогда величайшіе города. По обѣимъ сторонамъ *Евфрата* лежалъ огромный *Вавилонъ*, которой три завоевателя, *Киръ*, *Дарій* и *Ксерксъ*, едва могли разрушить. Недалеко къ с. в., на правомъ берегу *Евфрата*, возвышалась построенная послѣ *Александра Селевкия*. По разрушеніи ея, Парсы на лѣвомъ берегу *Тигра* основали *Ктезифонъ*, также весьма важной гор. Аравійскіе Калифы разрушили его и основали нѣсколько къ с., тоже на лѣвомъ берегу *Тигра*, могущественной *Багдадъ*. Отъ всѣхъ этихъ городовъ и многихъ другихъ, покрывавшихъ некогда берега обѣихъ рѣкъ, и отъ каваловъ, соединявшихъ ихъ, остались одни развалины. Такое совершенное разрушеніе приписываютъ дурному качеству матеріаловъ,

которые должно было употреблять на постройку въ странѣ, неимѣющей ни лѣсу ни камня; въ самомъ дѣлѣ всё строили здѣсь изъ кирпича, но и тотъ, по недостатку лѣсу, высушивали на солнцѣ. Нынѣшній *Багдадъ*, хотя второй городъ въ Турецкой Имперіи, не имѣетъ и тѣни прежняго блеску; въ немъ до 80 тыс., ведущихъ торговлю съ Европою товарами изъ Индіи и внутренней Азіи; онъ окружёнъ крѣпкими стѣнами и глубокими рвами; кромѣ того имѣетъ цитадель; улицы, какъ вообще въ Турціи, кривыя, грязныя, немощённые; лучшія зданія—базары и магазины. Подлѣ Шатъ эль-Араба, въ 4 миляхъ отъ впаденія его въ Персидской заливъ, находится *Бассора* или *Басра*, одинъ изъ важнѣйшихъ торговыхъ городовъ на Востокъ. Еще въ 656 аравитяне, привлеченные мѣстоположеніемъ этой страны удобнымъ для торговли и прекрасными пальмовыми рощами, построили *Басру* на томъ мѣстѣ, гдѣ стоитъ *Зобеиръ*; она быстро процвѣла, но разрушена Персами. Нынѣшняя Бассора дурно построена и лежитъ въ нездоровой странѣ, перерѣзана каналами и окружена пальмовыми рощами. Торговля жемчугомъ, лошадьми, кофеемъ и индійскими товарами весьма важна; она совершенно въ рукахъ англичанъ и арабовъ; послѣдніе составляютъ большую часть народонаселенія, которое простирается до 60 тыс. Бассора, можно сказать, есть портъ Багдада; во время прилива до ней поднимаются фрегаты.—Въ *Сирии*: *Антакіе* (*Antiochia Magna*), на лѣвомъ берегу Оронта, знаменитой гор. въ древности и съ Средніе Вѣка, назывался некогда *Царицею Востока*; теперь не занимаетъ и шестой части прежняго пространства; 10 тыс. ж., которые ведутъ значительную торговлю шолкомъ. *Скандерунъ* или *Александретта*, при зал. Скандерунскомъ, славной гор. въ древности, теперь опустѣлъ по причинѣ заразнаго воздуха. *Лаодакіе* (*Laodicea*), со многими остатками прежняго величія; некогда цвѣтущая торговля теперь незначительна по недостатку безопасности этихъ странъ. *Алеппо*, въ прекрасной долинѣ, которая къ ю. в. сливается съ пустынею; теперь это одинъ изъ красивѣйшихъ и важнѣйшихъ городовъ на Востокъ не только въ отношеніи климата и плодородія почвы, но и въ отношеніи кроткихъ нравовъ жителей; даже по наружности и чистотѣ превосходитъ всѣ Турецкіе города. Онъ есть центръ караванной торговли съ внутреннею Азією, имѣетъ хорошія шолковыя, полотняныя и хлопчатобумажныя фабр.; до 100 тыс. ж.; въ 1822 землетрясеніе погубило больше 20000. *Гама*, на Оронтѣ, важной торговой гор. Къ ю. в. отъ Алеппо, среди пустыни, на три дня пути отъ Евфрата великолѣпныя развалины *Пальмиры* или *Тадмора* (т. е. города пальм); онъ состоитъ изъ безчисленнаго множества прекрасныхъ мраморныхъ колоннъ, стоящихъ и опрокинутыхъ, покрывающихъ большое ровное пространство; кромѣ того много разрушенныхъ храмовъ, гробницъ и дворцовъ; особенно огромной удивительной храмъ Солнца. *Сайдъ* (Сидонъ), славной въ древности, теперь бѣдной городокъ, котораго гавань совершенно засыпана пескомъ. *Суръ* (Тиръ), 3, небольшое мѣстечко на полуостровѣ, а въ древности знаменитѣйшій городъ по торговлѣ. *Бальбекъ* (*Heliopolis*), въ прекрасной долинѣ между Ливаномъ и Анти-Ливаномъ; великолѣпныя развалины храма Солнца; послѣ землетрясенія въ 1759 онъ представляетъ груды развалинъ, съ 2 тыс. ж. *Дамасъ* (Дамаскъ), 150, изъ которыхъ 20 т. христіанъ;

въ плодосной равнинѣ; дамасскіе клинки, прежде славные, теперь ужь не такъ хороши; кромѣ того дѣлають весьма хорошія матеріи шолковыя и хлопчато-бумажныя; торговля оживляется большимъ караваномъ, которой изъ всѣхъ предѣловъ Имперіи ежегодно собирается въ Дамаскъ и подъ предводительствомъ Пашы Дамасскаго въ числѣ 30 до 50 тыс. отправляется въ Мекку. Въ южной части Сиріи, древней Палестинѣ: *Іерусалимъ* (жилище мира), называемой на Востокѣ *Солиманъ* и *Эль-Кодсъ* (святой) одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ и безъ сомнѣнія самой достопримѣчательной въ мірѣ, какъ колыбель Іудейской и Христіанской Вѣры, и особенно по священнымъ воспоминаціямъ последней. Въ немъ теперь не больше 25 тыс. ж. Онъ расположенъ на неровной возвышенности, окруженной глубокими долинами съ в., з. и ю. На з. *Долина Іосафатова*, въ которой находится рѣдко нѣбующій воду *Потокъ Кедрской*, и отдѣляетъ его отъ *Горы Елеонской* (Масличной), больше возвышенной. Библейской *Іерусалимъ* составляли три части: на ю. *Гора Сіонъ*, или верхній городъ, на с. *Акра* или нижній городъ, и къ в. отъ послѣдняго отдѣляемая отъ него долиною *Гора Моріа*, на которой былъ построенъ храмъ; въ послѣдствіи прибавилась еще часть къ с., *Безева* или новой городъ; гора *Голгоѳа* находилась къ с. з. за стѣнами города. Нынѣшній городъ окруженъ крѣпкими стѣнами, образующими неправильной четырехугольникъ съ весьма высокими башнями. Зданія весьма прочны: многія построены изъ тѣснаго камня, съ плоскими крышами, безъ оконъ на улицу. Улицы, кромѣ трехъ, тѣсны, кривы, не мощены; нѣтъ ни одной публичной площади. Но величайшая достопримѣчательность и святина есть *Храмъ Святаго Гроба*, прекраснѣйшее зданіе, почти въ срединѣ города; онъ имѣетъ 32 саж. въ дл. и 10 саж. въ шир.; внутри подъ самымъ куполомъ устроена особая часовня надъ *пещерою* или *Свѣтымъ Гробомъ*; эта пещера 8 ф. дл. и 7 ф. выш., всегда освѣщенная множествомъ лампадъ, заключаетъ то мѣсто, на которомъ лежало тѣло Спасителя. На вершинѣ Сіона находится гробница Царя и Пророка Давида; на мѣстѣ великолѣпнаго храма Соломонова стоятъ двѣ мечети, изъ которыхъ *Омарова* прекрасное зданіе арабской архитектуры. Хотя городъ посѣщаютъ ежегодно до 5000 богомольцовъ, но число ихъ съ каждымъ годомъ уменьшается, и городъ безпрестанно упадетъ. Окрестности тоже печальны и пустыны. Недалеко отъ Іерусалима къ ю. в. въ пріятной долиніи лежитъ *Вифлеемъ*, большая деревня, съ пещерою, въ которой родился Спаситель и которая теперь богато украшена и освѣщается 35 серебряными лампадами. Въ сѣверной части Палестины, въ *Галилеѣ* находится: *Назра*, древній *Назаретъ*, и къ ю. отъ него, гора *Θаворъ*, при озерѣ *Генисаретскомъ* или *Галилейскомъ*: *Капернаумъ* и *Тиверіада*. У береговъ Средиземнаго моря: *Газа*, самой южной городъ, значительной по торговлѣ; чрезъ него проходятъ караваны, идущіе въ Египетъ. *Яффа*, складка торговли Іерусалима; большая дорога, не очень безопасная по причинѣ хищничества арабовъ, ведетъ изъ Яффы въ Іерусалимъ чрезъ *Рамлу* (древн. *Аримавейю*). *Акка* (*Saint-Jean-d'Acre*, *Итоломаида*), прославленная въ исторіи Крестовыхъ походовъ и несчастною осадой Наполеона въ 1799; съ лучшею въ Палестинѣ гаванью, которая лежитъ въ заливѣ, образуемомъ горою *Кармель*.

АРАВІЯ. около 50000 кв. м. и 11 милл. жит.

Аравія, самой большой полуостровъ на Земномъ Шарѣ, священная земля для Мусульманъ, мало намъ известна, но очень замѣчательна; лежитъ къ ю. отъ Сирійской пустыни, между Персидскимъ зал. и Чернымъ моремъ, по своему положенію и климату составляетъ переходъ отъ Азіи къ Африкѣ. Окруженная съ трехъ сторонъ моремъ, съ четвертой песчаною пустынею, она составляетъ отдѣльное цѣлое. По свойству земли и характеру обитателей, къ Аравіи должно также причислить Синайской полуостровъ и обширную пустыню, которая простирается до праваго берега рѣки Евфрата. Турки называютъ эту землю *Арабиستانъ*, туземцы — Джезиретъ-эль-Арабъ, т. е. полуостровъ Арабовъ; въ Священномъ Писаніи она именуется *Кедемъ*, т. е. Востокъ.

Поверхность. Природа раздѣлила эту землю на три различныя страны: 1. плоская возвышенность или *Надждъ* (*Пустая Аравія*), которая занимаетъ всю внутреннюю, самую обширную часть; она намъ почти неизвѣстна; 2. *Джебель*, т. е. горы (*Счастливая Аравія*), окружаетъ первую съ ю., в. и з.; и 3. береговая полоса, *Тегамъ* — ровная низменность въ полтора дня ширину.

Почва, климатъ и произведенія этихъ странъ совершенно различны. (Тегамъ пуста и песчана, жара не рѣдко бываетъ ужасной; иногда по цѣлому году не бываетъ дождя. Въ известное время года всѣ рѣки пересыхаютъ; въ колодцахъ находится вода, но соленая и питанная сѣрою; хорошую же воду можно достать только въ глубинѣ около 20 сажень. Напротивъ гористая страна, Джебель, обильна текучею водою, хотя ручьи рѣдко достигаютъ моря. Отъ половины Іюня до конца Сентября безпрестанно идетъ дождь; не рѣдко идетъ и весною; въ это время растительность развивается удивительно, чему способствуетъ необыкновенное плодосіе почвы. — Внутренняя Аравія, Надждъ, ни совершенно ровна, ни совершенно пуста; обитаема кочевыми народами.) Здѣсь есть много плодосныхъ оазовъ, въ которыхъ источники не пересыхаютъ большую часть года. Должно предполагать также много горъ и долинъ; но большая ея часть, особенно на ю. в., есть песчаная пустыня безъ всякой растительности.) Эта страна должна быть значительно возвышена надъ моремъ, потому что въ теченіи нѣсколькихъ мѣсяцовъ бываетъ довольно холодно, и даже ночью образуется ледъ. Росы, частыя и обильныя во всей Аравіи, вознаграждаютъ нѣкоторымъ образомъ недостатокъ дождя. — *Климатъ* Аравіи вообще очень здоровъ; арабы рѣдко страдаютъ отъ болѣзней, что отчасти должно приписать ихъ умиротворенности. Проказа свойственна этой землѣ, но никогда не распространяется. — *Изъ произведеній* Аравіи самое замѣчательное *лошадь*: онѣ лучшія въ свѣтѣ и отличаются какъ красотою, такъ равно быстротою, силою и покорностію. Кобылица бедуина есть первое его сокровище. Самое благородное племя арабскихъ лошадей есть то, которое происходитъ, говорятъ, отъ пяти кобылицъ Магомета. По-

томъ слѣдуютъ другія племена, которыхъ родословную арабы знаютъ за цѣлыя столѣтія, и которыя не смѣшиваются съ другими низшими породами. Настоящее очечство арабской лошади есть Неджедь. *Верблюды* есть необходимой спутникъ обитателя пустыни; *оселъ* также весьма полезенъ; онъ здѣсь сильнѣе и красивѣе европейскаго. *Львы, гіены, шакалы, обезьяны и саранча*, употребляемая въ пищу, — вотъ почти всѣ животныя, свойственныя этой землѣ. — *Растительность* не существуетъ въ большей части Аравіи; Тегамы и Неджеды производятъ нѣкоторыя хлѣбныя растенія, изъ которыхъ самое замѣчательное *дурра*. Цѣлыя области не имѣютъ ни одного дерева, настоящихъ же лѣсовъ нигдѣ нѣтъ, поэтому *пальма* (финиковая и кокосовая), которая растетъ среди песковъ, на самой сухой почвѣ, есть истинное благодѣяніе для Аравіи. *Сахарной тростникъ, хлопчатникъ и индиго* извѣстны въ Аравіи, но мало разводятся. Рисъ не растетъ по причинѣ сухости. Главное произрастеніе Аравіи, составляющее первой предметъ торговли, есть *кофейное дерево* или *бунна*, прекрасно растущій въ горахъ Іемена. *Ладанъ* растетъ на ю. в., но онъ низкаго качества, лучшій же производитъ Абиссинія и Индійскіе острова; хорошій *бальзамъ* добывается въ Іеменѣ, особенно въ окрестностяхъ Медины; лучшимъ считается тотъ, который вытекаетъ изъ вѣтвей самъ собою отъ одного дѣйствія жара; низшаго сорта тотъ, который получается чрезъ надрѣзы въ деревѣ; въ большемъ количествѣ растетъ *александрійской листъ*, употребляемой въ медицину, и проч. — Единственные *минералы* Аравіи — *железо* въ маломъ количествѣ и *соль каменная и морская*.

Жители. Арабы принадлежатъ къ поколѣнію такъ называемому *Симитическому* (отъ Сима), къ которому причисляютъ также Евреевъ, Халдеевъ, Сирянъ, Финикіянъ, Армянъ и Египтовъ. Они происходятъ отъ Авраамова сына Измаила, почему въ Библии называются Измаильтянами. Сколько извѣстно по Исторіи, Арабы всегда раздѣлялись, сообразно съ характеромъ страны, на кочевыхъ (*Бедуиновъ*) и осѣдлыхъ. Съ самыхъ отдаленныхъ временъ, кочевыя племена, побуждаемые нуждою или отвагою, перѣдко оставляли пустыню и поселялись въ другихъ земляхъ, гдѣ принимали новыя привычки и нравы. Никогда Аравія не составляла одного государства, даже при самыхъ могущественныхъ Калифахъ; и теперь тамъ находятся можетъ быть нѣсколько сотъ независимыхъ племенъ. По положенію своему Аравія никогда не подпадала чужой власти завоевателей: Персы не были здѣсь слишкомъ сильны; преждевременная смерть Александра Великаго уничтожила виды его на эту землю; самые Римляне не могли побѣдить препятствій, полагаемыхъ природою пустынь ея. Южная Аравія или *Іеменъ* и внутренняя вызвышенность всегда были жилищемъ независимыхъ народовъ: отсюда вышли воинственныя орды, при первыхъ Калифахъ завоевавшія въ короткое время полміра. — Каждое племя имѣетъ своего *шерифа* или султана. Многіе изъ этихъ начальниковъ производятъ свой родъ отъ Магомета и всѣ они гордятся древностію своего рода. Другіе, меньше знатные, называются *шеики* или *эмиры*. Восточной деспотизмъ неизвѣстенъ въ Аравіи; правила Корана, а еще больше нравы и обычаи ограничиваютъ власть этихъ князей; Бедуины — самые независимые, они питаютъ даже презрѣніе къ осѣдымъ Ара-

бамъ. Сколько ненавистны арабы турецкихъ земель, столько заслуживаютъ уваженіе обитатели полуострова: мужество, благородство, чистота нравовъ отличаютъ ихъ во всѣхъ областяхъ, особенно въ тѣхъ, которыя не посѣщаются чужестранцами.

Религія. Арабы въротерпимѣе, чѣмъ турки, они большею частию принадлежать къ суннитской сектѣ; сунниты исповѣдуютъ не только Коранъ, но и Сунну, т. е. устное преданіе о Магометѣ и первыхъ его ученикахъ. Обитатели восточнаго берега по большей части отвергаютъ Сунну и признаютъ одинъ Коранъ; эта секта называется *шіитами*. *Вехабиты* суть ученики Абд-эль-Вахаба, которой около 1770 г. предпринялъ реформу въ обрядахъ и нравоученіи. Въ нашемъ столѣтіи они многократно были побѣждены Египетскимъ Пашою. *Жиды*, въ значительномъ числѣ, живутъ еще разсыянно въ торговыхъ городахъ, хотя въ большомъ презрѣніи. Въ некоторыхъ областяхъ Геджаса есть независимыя племена жидовъ подѣ начальствомъ шейка. Кромѣ того въ торговыхъ городахъ много *Баніановъ*; это индійскіе идолопоклонники, весьма мало уважаемые, несмотря на свою промышленность и богатство.

Языкъ. До Магомета, языкъ арабской имѣлъ два нарѣчія, одно было въ употребленіи на ю., другое на с.; послѣднее сдѣлалось господствующимъ потому, что на немъ написанъ Коранъ. Въ послѣдствіи и это нарѣчіе претерпѣло много измѣненій, такъ что теперь надобно отличать два языка: древній или книжной, и народный, очень бѣдный. Языкъ арабской есть одинъ изъ самыхъ богатыхъ и разнообразныхъ, какъ въ лексикографическомъ, такъ и въ грамматическомъ отношеніи; онъ имѣетъ мѣру и рѣчу и чрезвычайно способенъ для поэзіи; впрочемъ поэзія есть начало и конецъ арабской мудрости. Богатство его такъ велико, что для означенія меча есть до тысячи словъ. Можно также сказать, что онъ изъ всѣхъ языковъ въ мірѣ наиболее распространенъ.

1. *Земля Геджасъ* (Каменистая Аравія). Эта земля, занимающая сѣверную часть восточнаго берега Чермнаго моря, мало намъ известна по той причинѣ, что немусульманамъ запрещено приближаться къ двумъ святымъ городамъ, въ ней заключающимся. Она состоитъ изъ морскаго берега, песчанаго и безплоднаго, и изъ части гористыхъ земель, называемыхъ *Джебель*; она все свое продовольствіе получаетъ изъ Египта. У берега, до самаго *Баб-эль-Мандебскаго пролива*, море покрыто скалами коралловъ, которые дѣлаютъ плаваніе очень опаснымъ; несомнѣнные признаки свидѣтельствуютъ, что воды его безпрестанно уменьшаются. Шерифъ Меккской управляетъ этою землею; она зависитъ отъ Порты—только по имени, а въ самомъ дѣлѣ подвластна Пашѣ Египетскому; даже власть послѣдняго, можно сказать, ограничивается округами двухъ святыхъ городовъ, потому что множество кочевыхъ племенъ совершенно независимы.

Замѣчательныя мѣста: *Джидда*, укрѣпленная гавань, не совсемъ безопасная, по причинѣ мѣлей и коралловыхъ бугровъ. Городъ хорошо построенъ, но въ нездоровой странѣ и окружонъ пустынею. Число жителей полагается различно—отъ 12 до 40 тыс. Здѣсь не терпятъ жидовъ, а христіане могутъ только пробить короткое время. Это мѣсто замѣчательно по торговлѣ: сюда всякой годъ пріѣзжаютъ корабли изъ Индіи и Египта; прохожденіе большихъ каравановъ

даетъ ему также много жизни. Его должно почитать гаванью Мекки. *Мекка* около 5 миль къ в. отъ *Джидды* въ долину, окруженной пустынными горами; ея окрестности совершенно безплодны, и жаръ здѣсь несносенъ. Какъ мѣсто поклоненія и торговли, она имѣетъ много прекрасныхъ домовъ; но двѣ трети ихъ сдѣлались необитаемы послѣ войны Вехабитовъ; однакожъ въ ней считается еще до 30,000 жителей. Она открыта; только на юго-восточномъ ея краю есть цитадель, въ которой Паша Египетской содержитъ гарнизонъ. Мекка есть родина Магомета, и какъ Исламъ вынудилъ мусульманамъ въ обязанность посѣщать это мѣсто, то она ежегодно посѣщается множествомъ странниковъ, приходящихъ караванами изъ Турціи, Египта, сѣверной Африки, Персіи, Индустава и самой Аравіи. Богатые даютъ способы бѣднымъ совершать это путешествіе, впрочемъ нѣтъ долго послѣ своей смерти. Кто исполнилъ эту обязанность и былъ въ Меккѣ во время мѣсяца *Сулахаджа*, тотчасъ послѣ большого поста или *Рамазана*, тотъ получаетъ почетное названіе *хаджи*. Нельзя съ точностію опредѣлить числа странниковъ; но иногда бываетъ ихъ больше 30,000; впрочемъ большая часть побуждается не меньше выгодами торговли, какъ и религіознымъ чувствомъ. Главной предметъ поклоненія есть *святѣе мѣсто* или *Мечедь-эль Харамъ* или *Бейтъ-Аллахъ* (домъ божій); — это большая квадратная площадь, окруженная стѣною съ 7 минаретами и 19 воротами; со внутренней стороны стѣна обстроена крытыми галлереями, подъ которыми приходящіе находятъ убѣжище отъ солнца; посреди площади святилище — *Кааба*, четырехугольное зданіе, чрезвычайно простой архитектуры, съ башнями въ 33 ф. вышиною и съ неравными фасадами. Причина глубокаго почтенія къ этому зданію есть вѣрованіе, что Авраамъ построилъ его для совершенія своихъ религіозныхъ обязанностей. Дверь находится съ южной стороны; она такъ поднята отъ земли, что къ ней ставятъ деревянную лѣстницу. Немногіе имѣютъ счастье туда взойти, потому что *Кааба* отворяется только дважды въ годъ; большая часть довольствуется тѣмъ, что смотрятъ на нее съ молитвою, обходятъ кругомъ семь разъ и целуютъ въ главную въ стѣнѣ черной камень, по преданію, принесенной сюда ангелами. До двухъ третей высоты *Кааба* обита снаружи черною шелковою матеріею, на которой вышиты золотыми буквами слова изъ Корана: «*Богъ есть Богъ, и Магометъ его Пророкъ*». Внутри стѣны обиты красною шелковою матеріею, которая каждой годъ присылается изъ Константинополя, а наружная матерія получается изъ Каира. Въ Меккѣ нѣтъ другой мечети, кромѣ Бейтъ-Аллаха. *Медина*, второй городъ послѣ Мекки, къ с. отъ нея, у подошвы плоской возвышенности *Неджедъ*, а частію и на окраинѣ самой возвышенности, въ странѣ довольно плодородной. Она гораздо меньше Мекки, имѣетъ небольшое укрѣпленіе и около 6 тыс. ж. Въ нее также запрещено вступать христіанамъ. Въ ней также площадь, окруженная, какъ въ Меккѣ, крытыми колонадами, украшенная пятью минаретами; на южной ея сторонѣ мечеть, въ которой во время Пасхи показывается гробница Пророка. Эта мечеть ограблена Вехабитами. *Медину* посѣщаютъ только приходящіе изъ Дамаска; для другихъ она слишкомъ удалена отъ дороги.

Къ провинціи *Геджась* должно причислить *полуостровъ Пен-*

рейской, лежащей между двумя северными заливами Чермнаго моря. Это *Arabia Petrea*, названа такъ отъ города *Petra*, и слѣд. ошибочно называемая европейцами *Каменистая Аравія*. Гористая часть этой страны представляетъ прекрасныя плодосныя долины, изобильно орошенныя; къ с. плоская возвышенность теряется въ пустынь *Эль-Тигъ*, по которой странствовали Израильтяне и которая идетъ до Средиземнаго моря. Великолѣпныя развалины древняго города *Петры* въ долинь *Мозисъ* (Моисеевой) или *Вади-Муса*, и многія гробницы съ гіероглифическими надписями, хорошо сохранившіяся и открытыя путешественникомъ Нибуромъ на возвышенности между Суэцомъ и горою Синаемъ, доказываютъ, что эта земля, посещаемая теперь только нѣкоторыми племенами Бедуиновъ, была некогда гораздо населеннѣе. Весь рядъ горъ на южной части полуострова называется теперь *Джебель-Муса* (Моисеевы горы); самая высокія изъ нихъ: священный *Синай* (7000') съ предгоріемъ своимъ *Хоривъ* и гора *Св. Екатерины* (8000'). У подошвы Хорива въ плодосной ровинѣ находится монастырь *Св. Екатерины*, построенной Юстиніаномъ: изъ опасенія хищныхъ арабовъ, входъ въ него закладенъ, а припасы и даже люди поднимаются чрезъ окно въ корзину. На вершинѣ Сивая, куда ведутъ ступени, развалины христіанской церкви. Замѣчательное мѣсто *Суэцъ* на западномъ берегу залива, бѣдной городъ, причисленной къ среднему Египту. Въ этомъ мѣстѣ заливъ имѣетъ не больше версты въ ширину и во время отлива его можно переходить въ бродъ.

2. *Іеменъ* простирается отъ Геджаса до Баб-эль-Мандебскаго пролива и состоитъ, какъ весь берега Аравіи, изъ *Тегамы*—песчаного прибрежья) плодоснаго только въ мѣстахъ орошенныхъ, и гористой страны—*Джебель*. Горы переходятъ въ плоскую возвышенность 6—7000, которая имѣетъ климатъ юж. Европы и производитъ прекрасныя плоды; но (подошва горъ) при хорошемъ орошеніи, имѣетъ климатъ гораздо жарче, и здѣсь-то родится лучшій кофе, главное богатство земли. Государь этой земли есть сильный *Имамъ Счанны*. Въ его владѣніяхъ Нибуръ и позднѣе Зетценъ путешествовали съ такою же безопасностію, какъ бы въ Европѣ. Въ этомъ отношеніи земля заслуживаетъ древнее свое названіе *Счастливой Аравіи*. Города: *Мокка*, 15, на берегу моря, важнѣйшее торговое мѣсто въ Аравіи: сюда пріѣзжаютъ большею частію европейскіе корабли—за кофеомъ, камедью и ладаномъ. (*Бейтъ-эль-факи*, въ нѣсколькихъ миляхъ отъ моря,) среди песчаной пустыни, гдѣ жаръ несносенъ; здѣсь главная складка кофе и сюда пріѣзжаютъ за нимъ преимущественно персіане и турки. *Счанна* или *Сана*, въ прекрасной странѣ внутри Іемена, резиденція Имама, одинъ изъ лучшихъ городовъ Аравіи.

3. *Гадремаутъ* южной берегъ Аравіи къ п. отъ Іемена: мы объ немъ почти ничего не знаемъ; покатою горъ производятъ мѣру, камедь и бальзамъ) называемой меккскимъ.

4. *Оманъ* отличается отъ другихъ береговыхъ земель Аравіи тѣмъ, что не имѣетъ *Тегамы*, потому что горы достигають берега; поэтому многія небольшія рѣки тоже достигаютъ моря. Вся эта земля, которой (границы къ с. и з. мы не знаемъ) гориста и плодосна, а жители отличаются необыкновенною умѣренностію; они не

употребляютъ даже табакъ и кофею; притомъ они хорошіе моряки: на легкихъ судахъ, сплоченныхъ изъ досокъ, пускаются до Индостана. (*Маскате*, резиденція могущественнаго Имама, которой владѣтъ весь южный берегомъ, частью западнаго, остр. *Барейномъ*, гдѣ ловятъ жемчугъ, и также остр. *Сокогорою*, недалеко отъ мыса *Гвардафуй* въ Африкѣ; городъ имѣетъ прекрасной портъ и есть теперь центръ торговли между Остъ-Индіею, Персидскимъ и Аравійскимъ заливами).

5. *Лакса* или *Гаджаръ* побережье Персидскаго залива отъ р. Шать-эль-Араба до Омана, шириною въ два дня пути, съ жаркимъ климатомъ и песчаною почвою; берегъ, очень низкой, наполненной песчаными мелями, издавна славится обильною ловлею жемчугу. Города: *Лакса*, противъ остр. Барейна; и *Катифъ* къ с., довольно торговое мѣсто; но гораздо замѣчательнѣе группа о-вовъ *Барейнъ*, недалеко отъ берега, изъ нихъ самыя большіе *Барейнъ* и *Арадъ* находятся теперь подъ покровительствомъ англичанъ; подлѣ нихъ ловится лучшій въ свѣтѣ жемчугъ; это доставляетъ имъ доходу больше 4 милл. рублей.

6. *Недждъ* занимаетъ всю внутренность полуострова и есть плоская возвышенность, которая теряется на с. въ огромной пустынѣ между Евфратомъ и Сиріею; это страна одна изъ самыхъ неизвѣстныхъ въ свѣтѣ; но она не должна состоять изъ однихъ пустынь, потому что питаетъ значительное народонаселеніе, состоящее изъ множества кочевыхъ, независимыхъ племенъ; *Вехабитизмъ* соединилъ ихъ было на нѣкоторое время, но Паша Египетской разрушилъ этотъ союзъ. Однако Вехабиты и теперь страшны для каравановъ и путешественниковъ, которые обязаны купить ихъ покровительство, чтобы проѣхать эту землю. Замѣчательное мѣсто *Дерейе*, въ восточной части, въ плодородной долинѣ, было столицею Вахабитовъ, имѣло 20 тыс. жит., много дворцовъ, мечетей и школъ, но въ 1818 разрушено и вѣроятно теперь еще въ развалинахъ.

АЗІАТСКІЕ ОСТРОВА. До 40000 кв. м. и 60 милл. ж.

Около Азіи лежатъ многіе острова, отдѣльно и группами, самыя большіе и многочисленныя на ю. в.; впрочемъ ни числомъ своимъ, ни величиною, ни образованностію жителей не имѣли вліянія на Азію, какъ на Европу Европейскіе о-ва (Греческіе, Сицилія, Британія).

Относительно 3 царствъ природы, образованія поверхности, климата, наружнаго вида и образованности жителей, все они имѣютъ характеръ своего континента, но при томъ сохраняютъ и свою оригинальность. На образованность южныхъ и восточныхъ о-вовъ имѣли наибольшее вліяніе китайцы, индусы и аравитяне, побуждаемые нуждою, торговыми выгодами или религіозною ревностію, что доказываетъ: ученіе Брами, Будды и Синто въ Японіи и внутри Индійскихъ о-вовъ, Исламъ на Индійскомъ архипелагѣ, названія предметовъ торговли и роскоши, законы и самыя китайцы, разсыянные по всемъ о-вамъ. 3 милл. обитающихъ здѣсь китайцевъ имѣютъ въ рукахъ торговлю, мануфактуры, земледѣліе и образованіе. Вездѣ употребляютъ ихъ вѣсы и мѣры, вездѣ плаваютъ корабли ихъ. За нѣсколько столѣтій проникли сюда и европейцы.

Почва почти всѣхъ Азіатскихъ о-вовъ высокая гористая (первозданной породы) и при томъ большею частию вулканическая; даже Лаккадивы и Малдивы — ничто иное какъ рядъ безчисленныхъ утёсовъ. (Восточные и юго-восточные о-ва образуютъ небольшія дугообразныя группы, составляющія продолженіе материка; всѣ они имѣютъ продолговатую форму, высокую гористую почву и чрезвычайно дѣятельные вулканы, которые являются здѣсь развалинами древнихъ великихъ событій природы, но и теперь обнаруживаютъ самымъ ужаснымъ образомъ внутреннюю силу Земнаго Шара. Отъ вулканической Камчатки рядъ вулканическихъ Алеутскихъ о-вовъ тянется къ в. до Америки и соединяетъ цѣпь Американскихъ вулкановъ юго-восточной Азіи. (Къ ю. отъ Камчатки вулканическую цѣпь продолжаютъ Курильскіе, Японскіе, потомъ Ліеу-Кіеу и Формоза, далѣе Филиппинскіе, Молуккскіе и Зондскіе, такъ что всѣ они образуютъ отрасли одной общей массы горъ, прорванныя общею подземною силою, а на поверхности моря прерванныя узкими проливами, но отъ Азіи отдѣленные большими морями. На Зондскихъ о-вахъ находится 48 вулкановъ (12—14000' выс.), на Молуккскихъ 13, на Японскихъ (на одномъ Ниппонѣ 5) и Алеутскихъ столько же; слѣд. всего 90—100 вулкановъ.)

Острова восточной и юговосточной Азіи.

Алеутскіе и Курильскіе малы и принадлежатъ Россіи, кромѣ южныхъ Курильскихъ.

Японскіе, лежащіе у береговъ Кореи и Манджуріи, по своему обширному земледѣлію, промышленности и высокой азіатской образованности, составляютъ замѣчательное древнее островное государство, которое по положенію и свойству почвы должно бы быть важнымъ торговымъ государствомъ (каковымъ оно и было до 1535), но по пытливому своему образу правленія даже больше, чѣмъ Китай, отдѣлено отъ прочаго міра.

Собственно Японія состоитъ изъ 3 большихъ о-вовъ (*Ниппонъ*, *Кіусіу* и *Сикокфъ*) и безчисленныхъ малыхъ. Сюда принадлежатъ: остр. *Езо* съ южными Курильскими, южная часть остр. *Краффо* (*Саголина*), группа *Бенинскихъ* и состоящіе подъ покровительствомъ о-ва *Ліеу-Кіеу*. Всѣ эти острова гористы, имѣютъ много вулкановъ и подвержены безпрестаннымъ землетрясеніямъ; отъ твердой земли и между собою раздѣлены многими проливами.

Климатъ вообще умеренной; почва вездѣ плодородна, но кромѣ того уже нѣсколько тысячъ лѣтъ превосходно обрабатывается (говорятъ, до самыхъ голыхъ вершинъ горъ), поэтому многія произведе-

нія (лучшій въ Азіи рисъ, чай, хлопчатая бумага, камфара, превосходные луга, почему много рогатаго скота и лошадей); сверхъ того много металловъ (особенно мѣди, серебра, золота и фарфору); бурныя ея моря обильны рыбою, особенно около Таракаа много китовъ. Мануфактурная промышленность важнѣе, чѣмъ въ Китаѣ, особенно издѣлія металлическія, стеклянныя, фарфоровыя, шелковыя и хлопчатобумажныя. Заграничная торговля дозволена только въ гавани Нагазаки для Китая, Кореи и Нидерландцевъ.

Жители Японіи Монгольскаго поколѣнія, хитры, скрыты, суевѣры, честны, привязаны къ отечеству и храбры; сродственны Корейцамъ; исповѣдуютъ большею частію ученіе Синто и Будды, и въ образованности не уступаютъ Китайцамъ (отъ которыхъ вѣроятно и получили еѣ чрезъ Корею); хотя употребляются законнымъ императоромъ *Даири*, но въ самомъ дѣлѣ находятся подъ властію его перваго военачальника — *Сеогуна*. Даири есть духовный Императоръ, котораго почитаютъ намѣстникомъ Высочайшаго божества, поэтому особа его священна. Прежде здѣсь были независимые, сильные князья, но ихъ власть постепенно упадала. Съ 1585 власть ихъ перешла въ руки Великаго Генерала и теперь независимаго Министра (*Сеогунъ* — *Major-domus*). Многіе князья подчинены ему въ качествѣ вассаловъ. Японія въ первой разъ сдѣлалась известною для Запада чрезъ Марко Поло, позднее была посѣщаемъ Португальцами, по изгнаніи которыхъ Голландцамъ удалось завести торговлю съ Японіею чрезъ Нагазаки. Въ XVI вѣкѣ Португальцы были приняты въ Японіи, имѣли право торговать по всему государству, ихъ миссіонеры были уважаемы и даже многіе князья приняли Христіанскую вѣру; но въ XVII начались противъ нея гоненія и въ концѣ этого вѣка она уже совершенно была изгнана изъ Японіи.

Японія на пространствѣ 7400 кв. м. должна заключать 35—40 милл. жит. и состоитъ изъ 2 частей: Японіи и намѣстничества Матсмай. Важнѣйшіе города: на Нипонѣ *Еддо*, 1,800,000 ж., резиденція Сеогуна, одинъ изъ величайшихъ городовъ въ свѣтѣ, часто страдаетъ отъ пожаровъ, какъ и всѣ города Японіи; дворецъ Сеогуна имѣетъ 5 часовъ въ окружности. *Кіо* (Міяко), 600, резиденція Даири, средоточіе японской учености, много великолѣпныхъ храмовъ и другихъ зданій. На Кіусіу *Нагазаки*, торговой городъ съ крѣпостію и гаванью, куда приходятъ иностранные корабли (китайскіе и голландскіе). Недалеко отъ города находится небольшой островъ *Дезима*, предоставленной голландцамъ; онъ сообщается съ городомъ посредствомъ моста, строго охраняемаго. Голландцы живутъ и имѣютъ магазины въ жалкихъ домахъ, за которые платятъ очень дорого. По прибытіи корабля тотчасъ являются на немъ полицейскіе чиновники, уносятъ руль, пушки, порохъ и всякое оружіе; японцы переносятъ товары на берегъ, цѣнятъ ихъ и даютъ на обмѣнъ другіе товары, которые сами переносятъ на корабль, слова его осматриваютъ строжайшимъ образомъ, потому что всякая другая торговля, особенно контрабанда, наказывается смертію. Во время пребыванія своего голландцы не смѣютъ оставлять острова, не смѣютъ даже обнаруживать признаковъ Христіанства.

Формоза, гористъ и вулканическаго свойства, житница восточ-

ныхъ береговъ Китая, мѣстоположеніе выгодно для торговли, но гавани дурны, жителей 2—3 милл. (Смотр. Китай).

Индійскіе о-ва (Западная или Малайская Океанія) простираются полукругомъ отъ Формозы до Малакки, состоятъ изъ большихъ и малыхъ острововъ, образующихъ три главныя группы: *Филиппинскіе*, *Молуккскіе* и *Зондскіе* и отдѣляются многими быстро-текущими проливами (*Малайской*, *Зондской*, *Макассарской*). Съ одной стороны всѣ эти о-ва лежатъ такъ близко другъ къ другу, что имѣютъ одинъ общій характеръ природы и жителей, но съ другой стороны какъ природа, такъ и жители каждаго острова отличаются особыми отбѣнками. Поэтому—отличительныя черты при общемъ сходствѣ; поэтому одно — Малайское поколѣніе, но около 80 различныхъ народовъ.

По всему архипелагу идутъ цѣпи горъ—продолженіе горъ континента, отъ Малакки Бирмано-Сіамская, отъ Формозы Китайская цѣпь. Самыя высокія точки имѣютъ Суматра (*Козумбра* 16,200', *Офиръ* 13,000') и Филиппинскіе. Весь рядъ о-вовъ отличается своими вулканами; одна Ява имѣетъ 18 дѣйствующихъ, Суматра 5.

Климатъ, свойство почвы, положеніе между самымъ большимъ континентомъ и самою большею группою о-вовъ, т. е. между Азією и Австралією, дѣлаютъ этотъ архипелагъ чрезвычайно важнымъ и удобнымъ для мореплаванія и торговли. Находясь подъ самымъ Экваторомъ и потому подверженной отвѣснымъ лучамъ солнца, нагреваемой внутреннею теплотою земли, притомъ орошаемой и освѣжаемой влажностію океана и водами высокихъ горъ, подъ вліяніемъ двухъ правильныхъ муссоновъ и вообще тихаго вѣтра, при спокойномъ морѣ и удобнѣйшемъ мореплаваніи — этотъ архипелагъ пользуется величайшими выгодами жаркаго пояса; поэтому растительность его такъ богата и роскошна, что подобной нельзя найти нигдѣ въ мірѣ. Папоротники величиною съ деревья европейскіхъ лѣсовъ; самыя травы образуютъ высокіе деревянистыя стволы, какъ наприм. бамбукъ, изъ котораго дѣлаютъ вѣдра, пальмы, фиги, мирты и пряные корни покрываютъ землю. Флора Явы, Суматры и Борнео почти одинакова съ Задне-Индійскою. Животное царство тоже чрезвычайно развито: оно также имѣетъ сходство съ индійскимъ въ тапирахъ, тиграхъ, слонахъ и буйволахъ, но имѣетъ и свои особенныя формы (летучія ящерицы, хамелеоны, многія породы змѣй). Великолѣпныя пѣвчія птицы въ лѣсахъ, обезьяны; рыбы такъ разнообразны и прекрасны, что ихъ ни исчислить ни изобразить невозможно; на Борнео есть золото и алмазы, на Суматрѣ и Целебесѣ олово, золото и мѣдь, на Филиппинскихъ свинецъ.

Главное поколѣніе жителей Малайское, которое при своемъ собственномъ весьма древнемъ образованіи, участвуетъ также въ азіатской образованности (Будда, Исламъ, языкъ, мореплаваніе); притомъ безчисленные отбѣнки образованности и варварства, кротости и дикости, суевѣрія съ человѣческими жертвами, героизма и кровавой мести. Ихъ образованность доказывается мореходствомъ, земледѣліемъ, мануфактурами и горными работами. Изъ многихъ народовъ

этого архипелага (жующихъ листья бетеля) яванцы самые многочисленные и образованные; они нѣсколько разъ владѣли большею частию этихъ о-вовъ. Большая часть здѣшнихъ народовъ исповѣдуютъ Исламъ; яванцы самые ревностные магометане, на Филиппинскихъ и Молуккскихъ много христіанъ. Языкъ—малайской. Образъ правленія—феодализмъ съ избирательною монархіею.

1.) *Филиппинскіе* или *Манильскіе* состоятъ изъ 10 большихъ и около 1000 малыхъ, большею частию необитаемыхъ о-вовъ: крайніе изъ нихъ *Люцонъ* и *Минданао* самые большіе. Горы большею частию поднимаются до облаковъ и содержатъ вулканы; повсюду вулканискія изверженія и развалины, горячіе и странные ключи. Климатъ нездоровъ, но произведенія многочисленны и великолѣпны. Берега важнѣйшихъ о-вовъ принадлежатъ испанцамъ, неизвѣстная внутренность малайцамъ. На *Люцонъ* главной городъ *Маниль*—большой, красивой, оживленной и богатой съ 150,000 жит., съ вольною гаванью *Savite*; на *Минданао* укрѣп. гор. *Самбоанганъ*.

2.) *Архипелагъ Сулу* между *Минданао* и *Борнео*. О-ва малые, обитаемые смѣлыми морскими разбойниками подъ властію султана, которому принадлежитъ также часть большаго, но мало извѣстнаго острова *Палавана*.

3.) *Молуккскіе* или *Пряныхъ Кореньевъ* лежатъ подъ Экваторомъ и состоятъ изъ 3 группъ гористыхъ, вулканическаго свойства, съ ужасными ущеліями. Богатая почва производитъ сагу, мускатъ и гвоздику. Самые большіе о-ва *Гилоло* и *Церамъ*; *Амбоина* хотя малъ, но прекрасенъ и важенъ, какъ средоточіе драгоцѣннаго воздѣлыванія гвоздики и мѣстопробываніе голландскаго генералъ-губернатора, но *Тернате* знаменитъ своею столицею древнѣйшаго царства Молуккскаго. Эти о-ва составляютъ важное владѣніе голландцевъ.

4.) *Малые Зондскіе*, къ в. отъ Явы, частию независимы, частию принадлежатъ голландцамъ или португальцамъ. Самой большой *Тиморъ* съ голландскою вольною гаванью *Куангъ*. На *Сумбавѣ* славной вулканъ *Томборо*.

5.) *Большіе Зондскіе* состоятъ изъ 4 большихъ, окруженныхъ многими меньшими о-вами. Большіе:

Суматра, подъ Экваторомъ, близъ Малакки, на з. имѣетъ опасные скалистые берега, на в. болотистые и нездоровые; внутренность наполнена высокими горами (*Офиръ* 13,000') и имѣетъ здоровый климатъ; есть также многіе вулканы (10—12,000' выс.). При хорошемъ орошеніи растительное и животное царства превосходны; на з. хорошія гавани. Суматра состоитъ частию изъ независимыхъ государствъ, частию изъ голландскихъ владѣній, въ которыхъ глав. гор. *Падангъ*, мѣстопробываніе губернатора. Изъ о-вовъ, лежащихъ около Суматры, самой большой *Банка*, важной оловянными рудниками.

Ява, къ ю. в. отъ Суматры, самой цвѣтущей и населенной изъ Индійскихъ о-вовъ. Ея берега, крутые на ю., плоскіе на с., нездоровы, напротивъ внутренность, прорѣзанная высокими цѣпами горъ съ колоссальными вулканами, имѣетъ здоровый климатъ и чрезвычайно роскошную почву, особенно славны ея разнообразныя и несбыточно густыя растенія и деревья. Внутри безчисленные развалины древней образованности. Весь остр. принадлежитъ теперь голландцамъ. Гл. гор. *Батавія*, важнѣйшій торговый пунктъ Голландіи въ

Азіи, съ безопаснымъ рейдомъ; прежде имѣлъ 160 тыс. ж., теперь, по причинѣ заражительнаго воздуха, почти опустѣлъ. Есть и другіе важные города, какъ то: *Сурабала*, гавань и 80 тыс. жит.

Борнео, отечество орангутанга, самой большой изъ Азіатскихъ о-вовъ, отдѣляется отъ Явы Зондскимъ моремъ, земля богато орошенная съ низкими, нездоровыми берегами, но внутренность гористая и вулканическая, имѣетъ здоровой воздухъ. Алмазы и желѣзо, слоны и орангутанги, строевой лѣсъ и красильныя растенія, сильные жители—Альфорецы перемѣшанные съ Папу. На островъ нѣсколько малыхъ государствъ. Внутренность, еще неизвѣстная, независима; берега принадлежать частію Голландіи, частію султану о-вовъ Сулу. Изъ голландскихъ владѣній особенно замѣчательнъ на западномъ берегу *Ландакъ*, богатой алмазами.

Целебесъ, къ в. отъ Борнео, состоитъ изъ 4 полуострововъ. Берега утесистые, внутренность гористая, вулканическая, земля богато-орошенная и чрезвычайно плодородная. Жители славятся своею храбростію и честностію. Большею частію принадлежитъ голландцамъ, но непосредственно только область Макаassarъ; посредственно многія малыя вассальныя земли. Внутри еще много независимыхъ государствъ.

6) Къ з. отъ Задней Индіи лежатъ независимые лѣсистые о-ва *Андаманскіе* и *Никобарскіе* (тѣ и другіе чрезвычайно нездоровы, и потому оставлены) и малые о-ва *Мерги*, изъ которыхъ роскошной и здоровой *Пуло-Пенангъ* или *Принца Валисскаго*; на немъ весьма важной и красивой гор. *Жоржтаунъ* съ гаванью. *Сингапуръ* низкой островъ въ Малаккскомъ проливѣ, съ здоровымъ воздухомъ, съ нѣкотораго времени сдѣлался важнымъ мѣстомъ британско-индійской торговли.

Острова Передней Индіи.

Цейлонъ (Сингала или Тапробана, Мальта Индійскаго моря), одинъ изъ богатѣйшихъ о-вовъ въ свѣтѣ, у южнаго конца Декана), отдѣляется отъ него *Палковымъ проливомъ*; есть владѣніе Английской короны. Берега его плоски, покрыты рисомъ и кокосовыми рощами, внутренность гориста (*Адамова гора* 6500', на ней священной слѣдъ Будды, поэтому мѣсто поклоненія) и на возвышенностяхъ отъ 2—3000' имѣетъ тѣплой тропической воздухъ и роскошную тропическую растительность (пальмы, кокосовыя деревья, пряности, особенно коричныя рощи, которыхъ запахъ далеко разносится по морю). Кромѣ жемчужныхъ раковинъ, драгоценныхъ камней и прекрасныхъ слоновъ, замѣчательны его прыгающія пѣвки. Также много разваливъ священной древности. Прежде было больше жителей, теперь до 1 милл. *Коломбо*, 80, столица острова, важной торговой городъ, равно какъ и *Тринкомале*, въ которомъ превосходная гавань. *Канди*, во внутренней, прежняя столица.

Лаккадивы, числомъ 50 (только 8 большихъ обитаемы — 7000 жит.), и *Маледивы*, составляютъ ряды небольшихъ мало обитаемыхъ скалистыхъ о-вовъ и лежатъ первые къ з., вторые къ ю. з. отъ Декана. Маледивы образуютъ государство, подвластное султану, котораго столица занимаетъ весь островъ *Мале*.

ОПИСАНІЕ АФРИКАНСКИХЪ ЗЕМЕЛЬ И ГОСУДАРСТВЪ:

СЪВЕРНАЯ АФРИКА.

1.) *Востокъ или земли Нила.*

Востокъ Сѣверной Африки образуютъ Египетъ и Нубія. Обѣ земли, до самыхъ южныхъ частей Нубіи, относительно природы и исторіи имѣютъ общій характеръ: обѣ смежны съ Азіею, слѣд. могли имѣть непосредственныя съ нею сношенія, такъ что здѣсь Азіатская образованность въ древнѣйшія времена могла пустить свои корни; обѣ узкія и длинныя, простираются между Чермнымъ м. и Ливійскою пустынею; обѣ прорѣзываются общемою, отъ 1 до 4 миль ширины, долиною Нила, которой края образуются цѣпями скалъ; составъ ихъ на ю. песчаникъ, между Донголою и Ассуаномъ гранитъ (изъ котораго обелиски), потомъ песокъ и наконецъ известь (изъ которой воздвигнуты пирамиды). По обѣ стороны этой долины лежатъ песчаныя и каменныя пустыни, и только изрѣдка разсыяны оазы. Надъ ними простирается ясное небо; весьма тѣплой климатъ господствуетъ въ долинѣ Нила, а въ пустынѣ удушливой жаръ, которой въ Апрѣль и Маѣ еще усиливается южнымъ вѣтромъ Шамениъ. Обѣ кромѣ долины Нила, безводны: послѣ впаденія Такацце, откуда рѣка собственно получаетъ названіе Нила (почему только Нубію и Египетъ должно почитать землями Нила), не впадетъ въ него даже ни одинъ ручей; напротивъ количество его вкусной здоровой воды безпрестанно уменьшается, поглощаемое воздухомъ, землею и людьми (кромѣ Нила нѣтъ воды, годной для питья, потому что вода въ колодцахъ соленая); и такимъ образомъ, чрезвычайно уменьшившись и раздѣлившись на многіе рукава, впадетъ онъ въ Средиземное море. Своими правильными ежегодными наводненіями разноситъ онъ тучной илъ и всю орошающую землю дѣлаетъ необыкновенно плодоносною.

ВРЕМЯ ГОДА.	ВѢТРЪ.	Средняя темпер.	П О Ч В А.	СТОЯНИЕ НИЛА.
Мартъ—Іюнь.	Южной.	30°	Растрескавшаяся покрытая пылью; всякая зелень исчезаетъ.	Самое низкое.
Іюнь—Октябрь..	Сѣверн.	12°	Все покрыто во- дою, изъ которой выказываются только пальмы, жилища и пло- тины.	Самое большое возвышеніе воды 16—24 локтей даётъ хорошую жатву; выше и ниже—плохую.
Октябрь—Генва.	Восточ.	17°	Время посява. Чорн. пловатая земля превра- щается въ луга, нивы и сады.	Пониженіе.
Генварь—Мартъ	Западн.	23°	Двойная жатва.	

Поэтому объ земли имѣютъ одну жизненную силу: въ объихъ жизнь природы и людей развилась только въ долину Нила. Что были бы онѣ безъ этой рѣки? Здѣсь сосредоточены города и селенія, земледѣіе и мануфактурная промышленность, сообщенія сухопутныя и водныя. Пустыня совершенно безжизненна. Только $\frac{1}{10}$ всего пространства населена, $\frac{9}{10}$ необитаемы. Периодическія разлитія Нила дѣлаютъ эти страны по необходимости земледѣльческими, почему жители отъ самой глубокой древности привыкли чрезвычайными успѣхами извлекать всевозможную пользу изъ своей природы; отъ этого глубокое познаніе силъ и законовъ природы, отъ этого здѣсь всё величественно, прочно; здѣсь всё приспособлено къ практикѣ; нѣтъ ни умозрѣній, ни поэзій; храмы въ гранитныхъ пещерахъ; темныя аллеи сфинксовъ, обелиски и пирамиды. Объ земли, посредствомъ Нила, распространили свою религію, свои практическія познанія (Астрономію, земледѣіе и зодчество) и общежительность. Вверхъ по рѣкѣ образованность ихъ проникла во внутренность Африки, внизъ по рѣкѣ въ Грецію (Додона и Дельфы). Поэтому съ обширными землями соединяются великія воспоминанія. Мероэ, Напата, Оивы, Мемфисъ, Меридово озеро: эти звуки чрезъ многія тысячелѣтія сохранили древнюю славу этихъ странъ. Еще за долго до Авраама долина Нила процвѣтала образованіемъ, особенно есокра-тическія государства въ Мероэ, Оивахъ и Мемфисѣ.

НУБІЯ. 14000 кв. м. и около $3\frac{1}{2}$ милл. ж.

Эта земля простирается отъ Судана и Хабеша до Египта (до поворотнаго круга Рака) и образуетъ устущи Ха-

беша, потому что въ верхней части (Сенааръ), прилегающій къ высокой Абиссиніи, она имѣетъ 2—4000' высоты, въ среднѣй (Донгола) около 1000', а въ нижней (Барабра) только 600'. Гористая поверхность южной превращается въ с. въ обнаженныя цѣпи скалъ, и здѣсь-то Нилъ образуетъ огромныя свои водопады. Южную часть Нубіи прорѣзываютъ 3 большія долины: главнаго *Нила* или *Бар-эль-Абіада*, и двухъ притоковъ, *Бар-эль-Азрека* и *Такаце*; сѣверная часть перерѣзывается соединенными водами подъ именемъ *Нила*.

Здѣсь два времени года: дождливое, въ которое господствуютъ лихорадки, и сухое здоровое время; на с. почти всегда ясное небо съ жаркимъ воздухомъ, особенно въ пустынь, которая имѣетъ скудную природу, напротивъ гористыя земли богатыя животными, особливо дикими, а долина Нила плодородною почвою. Въ долину Нила, кромѣ крокодила, водятся верблюды и лошади (последнія особенно въ землѣ Шакіевъ, превосходной породы, едва ли не лучшія въ свѣтѣ), растутъ прекрасныя хлѣбныя растенія (дурра), хлопчатникъ, пальмы, александрійской ливіи.

Жители—Нубійцы, некогда христіане, теперь магометане, состоятъ изъ Арабовъ (большею частію кочевыхъ), Турковъ, Негровъ, Жидовъ и Берберовъ. Последніе, называемые на ю. Сенаари, въ среднѣй Нубіи Донголави или Нуба, на с. Кенусъ или Барабра, суть первобытные обитатели Нубіи, принадлежатъ къ большому сѣвероафриканскому племени Берберовъ и отличаются древними національными чертами. Они вообще стройны, смуглы, съ кудрявыми волосами, занимаются земледѣліемъ, кромѣ немногихъ пастушескихъ племенъ, бѣдны, очень стѣснены и грубы, но благородны. Земля, некогда центръ высокой образованности, отъ ужасныхъ войнъ и угнетенія тирановъ теперь въ страшномъ упадкѣ; только мѣстовой торгъ поддерживается караванами изъ Селиме, Донголы и Сенаара во внутреннюю Африку и производится большею частію невольниками, золотымъ пескомъ, финиками, строусовыми перьями, слоновою костью и вухолемъ.

Съ 1822 Нубія принадлежитъ Египту и заключаетъ слѣдующія земли:

Сенааръ, самая южная часть Нубіи, между двумя рукавами Нила до ихъ соединенія, некогда сильное государство, простиравшееся до половины Нубіи, теперь небольшая область, управляемая султаномъ, вассаломъ Египта; главное мѣсто *Сенааръ*, 6, на Бар-эль-Азрекѣ, состоитъ изъ глиняныхъ мазанокъ и многихъ развалинъ.

Гальфай, гдѣ Абіадъ и Азрекъ сливаются, съ небольшимъ гор. *Гальфай*.—*Шенди*, между Ниломъ и Такаце, земля древняго еократическаго государства Мероэ; главное мѣсто *Шенди*, 6, на Нилѣ, некогда значительной городъ. Ниже Шенди развалины большаго города (Мероэ). Много развалинъ въ другихъ мѣстахъ.—*Дамеръ*, еократическая область на Нилѣ и Такаце, небольшой красивой гор. *Дамеръ*, при устьѣ Такаце.—*Барбаръ*, область на Нилѣ съ гор. *Анкеире*.

Земля Арабовъ Шакіе, въ долину Нила, военная область, съ отличнымъ коневодствомъ и замѣчательными мѣстами: *Корти* и *Мераве* съ великолѣпными развалинами (Папата).

Донгола, еще ниже по долину Нила, некогда главное владѣніе въ Средней Нубіи, теперь мала и почти безъ жителей; *Новая Донгола*—мѣстопробываніе турецкаго губернатора. Здѣсь поселенія Мамелюковъ.—*Старая Донгола*, прежде столица, теперь деревня.—*Арго*, плодоносной островъ съ великолѣпными развалинами; также земли: *Магасъ* и *Эль-Гаджаръ*.

Барабра, нижняя часть Нубіи, вдоль водопадовъ, вездѣ съ великолѣпными развалинами, каковы подлѣ: *Вади-Гальфа*, *Ибримъ*, *Гамада*, *Дѣръ*, *Себоа*, но самыя великолѣпныя при *Абусомбулѣ*.

Неизмѣримое пространство *Восточной Нубіи* посѣщается многими кочевыми арабскими племенами, которыя владѣютъ нѣкоторыми оазами и мѣстами на берегу моря; но въ пещерахъ этого скалистаго берега живутъ разбойники. Единственной гор. на Нубійскомъ берегу замѣчательной по торговлѣ и хорошей гавани, *Суакимъ*, 8, подвластенъ Египту.

Западная Нубія меньше Восточной, имѣетъ въ своей пустынѣ оазу *Селиме*, обильную каменною солью, и многія другія небольшія оазы, обитаемыя торговыми Арабами.

ЕГИПЕТЪ. 7—8000 кв. м.; 3,200000 жит.

Египетъ (погречески; поарабски Мерсъ, поеврейски Мисраимъ), земля древней образованности и земледѣлія, которая возбуждаетъ удивленіе величественными своими развалинами и для которой природа сдѣлала такъ мало, но трудолюбіе человека такъ много, простирается отъ послѣднихъ водопадовъ Нила (подъ поворотнымъ кругомъ Рака) на с. до Средиземнаго моря на 112 миль.

Поверхность состоитъ изъ долины Нила и по обѣ стороны изъ пустыни, прорѣзанной безводными долинами, разсѣлинами и немногими оазами, узкой къ Черному м. и широкой къ Ливійской пустынѣ. Скалистыя обнаженныя цѣпи, сопровождающія Нилъ, называются на з. *Ливійскими горами*, на в. *Джеббель-Моккатемъ*. Первые на нѣсколько миль отъ Нила, спускаются въ его долину отлого, послѣдній, близкой къ рѣкѣ, крутъ и наполненъ развалинами. Тамъ, гдѣ обѣ цѣпи совершенно разходятся, рѣка раздѣляется на множество естественныхъ и искусственныхъ рукавовъ, изъ которыхъ два главные, *Розетской* на з. и *Даміеттской* на в., и образуетъ прекрасную Дельту—плодоносную низменность, покрытую нильскимъ иломъ и морскимъ пескомъ; она безпрестанно увеличивается, между тѣмъ какъ море все дальше отступаетъ, а на песчаномъ берегу, оставленномъ моремъ, остаются мелкія озера. Поэтому въ дельтѣ нѣтъ гаваней. Изъ озеръ Нижняго Египта замѣчательны:

Мареотисъ, Мадіе, Менсале, озеро Богомольцовъ и Солёное, древнее Меридово къ з. отъ Нила въ плодоносной побочной долині, и *Содовыя озера* въ долині Св. Макарія.

Правильныя наводненія Нила, единственная причина плодородія Египта, привели жителей къ огромнѣйшимъ гидравлическимъ сооруженіямъ, состоящимъ изъ каналовъ, шлюзовъ, поперечныхъ плотинъ и подъемныхъ машинъ и имѣющимъ цѣлю распространять воды Нила какъ можно дальше. Въ этомъ отношеніи много было сдѣлано также въ древности, въ позднѣйшее время все пришло въ упадокъ и только теперь работы опять возобновились. Самой большой и самой важной изъ древнихъ каналовъ есть *Бар-Іосифъ* или *каналъ Іосифа*, которой начинается тамъ, гдѣ долина Нила расширяется, идетъ вдоль цѣпи горъ Ливійскихъ и соединяется съ западнымъ рукавомъ Дельты; а изъ новѣйшихъ первое мѣсто занимаетъ *Александрійской кан.*, оконченной въ 1819 и соединяющей Нилъ отъ Каира съ прекрасными портами Александріи. Многіе каналы соединяютъ оба рукава Нила, другіе идутъ отъ восточнаго рукава еще далѣе къ в. и теряются въ озерахъ и болотахъ. Боковыя плотины удерживаютъ выступающія воды рѣки; когда земля довольно напичталась, ихъ открываютъ — и воды разливаются по землямъ болѣе низкимъ; эти плотины служатъ также сухопутнымъ сообщеніемъ между городами и деревнями во время разлива. — Долго не знали причины этихъ періодическихъ разлитій. Она, безъ сомнѣнія, заключается въ сильныхъ дождяхъ въ Нубіи и Абиссиніи во время приближенія солнца къ Сѣверному поворотному кругу, и также въ сильномъ таеніи въ то же время снѣговъ на высокихъ горахъ Абиссинскихъ, между тѣмъ какъ сѣверной вѣтръ препятствуетъ свободному изліянію водъ въ море.

Климатъ и произведенія. Климатъ весьма тѣплой и сухой, поэтому очень мало дождя, въ Верхнемъ Египтѣ даже лѣтъ по 10 его не бываетъ; но онъ чаще бываетъ въ Дельтѣ. Воздухъ здоровъ, кромѣ прохладныхъ и туманныхъ ночей во время разлитія, также и послѣ него поднимаются вредныя испаренія, появляются глазныя болѣзни и чума. Сѣверной вѣтеръ умѣряетъ жаръ, но южной удушливо жарокъ, а югозападной, называемой *Шамсинъ*, наполняетъ воздухъ пескомъ, приносимымъ изъ пустыни, и помрачаетъ солнце: онъ былъ бы гибеленъ животнымъ и растеніямъ, но къ счастью сильные порывы его продолжаются нѣсколько мгновеній. Говорятъ, теперь разводятся въ Египтѣ большія плантаціи деревьевъ, отчего, кромѣ тѣни, конечно увеличится и количество дождя. Животныя въ Египтѣ (крокодилъ, ибисъ, пхневмонъ, змѣи, коршунъ, и искусственное

высхиженіе цыплятъ въ печахъ) не такъ многочисленны и значительны, какъ растенія. Въ особенности долина Нила богата цвѣтами, овощами и хлѣбомъ, производитъ южные плоды, пальмы, хлопчатникъ, недавно разведенной, сахаръ, индиго, табакъ, опиумъ, маслину и другія рѣдкія деревья. Лѣсовъ еще мало, металловъ нѣтъ; но много соли и каменнаго угля.

Жители состоятъ изъ *Коптовъ, Арабовъ, Турковъ, Грековъ, Евреевъ, европейцовъ*, называемыхъ Франками, и *Негровъ*. *Копты* происходятъ отъ древнихъ Египтянъ; они хотя смѣшались съ другими народами, но сохранили наружное сходство съ своими предками, что доказываютъ муміи: у нихъ смуглой цвѣтъ, большое лицо, плоской лобъ, большой ротъ и короткой носъ. Они не очень стройны, но умны, ловки и трудолюбивы, занимаются преимущественно ремеслами и торговлею; числомъ не больше 150 тыс.; принадлежать къ Греко-восточной Церкви, но допускаютъ обрѣзаніе и празднованіе субботы; духовной ихъ глава есть Патріархъ Александрійской и Іерусалимской, живущій обыкновенно въ Каирѣ. Они говорятъ поарабски, но священныя ихъ книги на древнемъ языкѣ Коптскомъ или Египетскомъ: посредствомъ этихъ единственныхъ драгоценныхъ его остатковъ, хотя смѣшанныхъ съ арабскими и греческими словами, удалось въ послѣднее время разобрать гіероглифы, покрывающіе всѣ памятники древняго Египта и бывшіе такъ долго загадкою. — *Арабы*, составляютъ большую половину жителей Египта: они либо Бедуны, т. е. обитатели пустыни, либо осѣдлые, т. е. живущіе въ городахъ; первые во всемъ похожи на аравійскихъ Бедуновъ: были прежде хищными, но укрощены нынѣшнимъ Пашою; нѣкоторые изъ нихъ занимаются торговлею или на своихъ верблюдахъ перевозятъ караваны чрезъ пустыню; послѣдніе, ремесленники и земледѣльцы, очень бѣдны. — *Турки*, господствующій народъ, особенно послѣ уничтоженія Мамелюковъ. — *Греки* и *Евреи* живутъ здѣсь только по торговымъ дѣламъ; послѣдніе угнѣтены и презираемы. — *Франки* довольно многочисленны и говорятъ испорченнымъ италіанскимъ языкомъ. — *Невольники*, въ числѣ около 40000, большею частію *Негры*, приведенные караванами изъ внутренней Африки; жребій ихъ здѣсь лучше, чѣмъ въ Вест-Индіи. — Города и деревни въ Египтѣ, по причинѣ наводненій, строятся всегда на возвышенныхъ мѣстахъ. Города, какъ вообще на Востокѣ, нечисты, наполнены бѣдными хижинами и кривыми, узкими, немощенными улицами. Дома бѣдныхъ особенно не опрятны, съ плоскими кровлями, которыя хозяевамъ служатъ вмѣсто спальни. Египтяне, какъ вообще обитатели жаркихъ странъ, отличаются трезвостію. Любимое ихъ проведеніе времени — сидѣть по цѣлымъ часамъ въ кофейныхъ, съ трубкою и молча слушать сказочниковъ или смотрѣть на плясуновъ.

Правленіе и промышленность. Египетъ, столь славной въ древности, столь упавшій въ послѣдствіи, обязанъ новою жизнію нынѣшнему Пашѣ или Вице-Королю Мегмету-Али, которой, безъ сомнѣнія, принадлежитъ къ числу великихъ преобразователей. Уничтоживъ въ началѣ нынѣшняго столѣтія страшную силу Мамелюковъ, онъ вскорѣ свергнулъ иго Порты, и хотя почитается ея подданнымъ, но въ самомъ дѣлѣ есть неограниченный властитель Египта и завоеванныхъ земель. Онъ всеми срадами старается распространить

лъ своихъ владѣнiяхъ европейское образованiе. Привлекиши въ свою службу множество образованныхъ европейцевъ, онъ имѣеть теперь войско въ 90,000, устроенное поевропейски, и флотъ, гораздо сильнѣйшій турецкаго. Но не въ одномъ военномъ отношенiи онъ старается сблизить Египтянъ съ европейцами: главное его старанiе обращено на распространенiе всякаго рода промышленности и европейской образованности. Кромѣ вызванныхъ европейцевъ, онъ посылаетъ молодыхъ Египтянъ въ Англію и Францію для образованiя по разнымъ отраслямъ, заводитъ школы, мануфактуры, вводитъ всѣ новѣйшія изобрѣтенiя, какъ то: паровыя машины, пароходы, освѣщенiе газомъ, телеграфы; типографiя въ Булакѣ печатаетъ многія, частію оригинальныя сочиненiя, частію переводы европейскихъ книгъ на арабскомъ, турецкомъ и французскомъ языкахъ. Множество европейцевъ производятъ въ Египтѣ всякаго рода изслѣдованiя. Въ такихъ обстоятельствахъ *мануфактуры* и *торговля* не могутъ быть маловажны; но онъ былъ бы несравненно важнѣе, еслибъ Паша не присвоилъ себѣ всеобщей монополiи: онъ есть главной, лучше сказать, единственной купецъ и фабрикантъ въ Египтѣ, одинъ можетъ скупать произведенiя земли и обрабатывать ихъ на фабрикахъ. Можетъ быть, это необходимо, чтобы приучить народъ къ нововведенiямъ, которыхъ онъ всегда чуждался, и чтобы имѣть въ готовности огромныя суммы для огромныхъ предпріятiй, положившихъ основанiе эпохѣ новаго просвѣщенiя въ Египтѣ—странѣ древней образованности. Положенiе Египта между тремя частями Свѣта и двумя морями чрезвычайно выгодно для торговли; но Суэзской перешеекъ, покрытой песками, хотя неширокой, всегда полагалъ преграду сообщенiю между двумя морями; теперь, предполагается устроить желѣзную дорогу отъ Каира до Суэца, какъ бы продолженiе Александрійскаго канала: она не только соединитъ два моря, но перемѣнитъ путь всемірной торговли и сдѣлаетъ Египетъ центромъ торговыхъ сношенiй Западной Европы съ Индією и Китаемъ.

Египетъ въ глубокой древности раздѣлялся на три части: *Оиванду* или *Верхній Египетъ*, *Гептаномисъ* или *Средній* и *Дельту* или *Нижній Египетъ*; это раздѣленiе теперь не существуетъ, но вся земля дѣлится на Верхній Египетъ съ 28 округами и Нижній съ 7 провинціями, раздѣленными на округа.

Замѣчательныя мѣста. Въ *Верхнемъ Египтѣ*: *Ассуанъ* (*Сіэне*), самой южной городъ въ Египтѣ, при Нилѣ, недалеко отъ послѣдняго водопада, не великъ, но славенъ древностями, своимъ положенiемъ и торговлею. Вездѣ развалины изъ всѣхъ временъ. По близости утесы розоваго и сѣраго гранита (называемаго поэтому *Сіэнитомъ*); изъ него сдѣланы обелиски. Далѣе къ ю., насупротивъ, лежатъ такъ называемыя тропическіе сады, плодоносныя острова *Эль-Сагъ* (*Элефантинѣ*) и *Эль Гейфъ* (*Philae* мѣсто поклоненiя); первой заключаетъ знаменитыя каменоломни, изъ которыхъ вышли большая часть египетскихъ памятниковъ, на послѣднемъ прекраснѣйшія въ цѣломъ Египтѣ развалины двухъ храмовъ, посвященныхъ Озирису и Изидѣ. *Эсне* (*Latopolis*), торговой гор., торгъ верблюдами, сходбище ка-

равановъ, идущихъ въ Дарфуръ и Сенааръ. *Люксоръ*, *Карнакъ*, *Мединетъ-Абу* и *Гурна*—эти деревни стоятъ на мѣстѣ и на необозримыхъ развалинахъ *Оивъ*, древнѣйшей столицы и священнаго града Египтянъ; эти изумительныя развалины, огромнѣйшія въ свѣтѣ, наполняютъ долину Нила во всю ея ширину. *Оивы*, у Грековъ (*Diospolis Magna*) стояли на высшей степени славы между 1800 и 1300 до Р. Х., расхищены Персами, разорены Птолемеємъ Филометоромъ и совершенно разрушены Римлянами за 28 до Р. Х. Изъ безчисленнаго множества удивительныхъ остатковъ особенно привлекаютъ вниманіе *два сидящія статуи* въ 61 ф. выс. и славная *статуя Мемнона*, по сказанію древнихъ, издававшая пріятные звуки при восхожденіи солнца. Подлѣ Люксора стояли два обелиска въ 72 и 75 ф. выс.; меньшей перевезенъ во Францію и поставленъ въ Парижѣ; отсюда же *два прекрасные сфинкса* украшаютъ набережную въ Петербургѣ противъ Академіи Художествъ. Отъ Люксора до Карнака вся дорога идетъ между сфинксами, колоссами, обелисками, коловадами и стѣнами, украшенными скульптурою. Удивительны: *аллея сфинксовъ* около 2 верстъ длиною съ 600 колоссальныхъ фигуръ, и *колонная дорога*, обставленная 134 цѣльными колоннами, изъ которыхъ самыя огромныя имѣютъ 70 ф. выс. и 11 въ діаметръ, а капителі ихъ 64 ф. въ окружности. Но еще удивительнѣе такъ называемыя *могилы царей*: это—множество обширныхъ залъ, выстѣченныхъ въ утесахъ и сообщающихся коридорами и лѣстницами; всѣ стѣны украшены скульптурою и картинами, хорошо сохранившимися; въ залахъ прекрасныя гранитныя гробницы; безчисленныя муміи людей и священныхъ животныхъ. *Кефтъ* (*Coptos*), некогда богатое складочное мѣсто индоаравійскихъ товаровъ, привозимыхъ чрезъ гавань Веренику. *Кенне*, 5, торговой гор. между Египтомъ и гаванью Коссеиromъ при Черномъ морѣ, караванной путь въ Мекку; горшечныя издѣлія изъ охлаждающей глины. *Дендера* (*Tentyris*) со многими храмами, хорошо сохранившимися; на крышахъ ихъ Арабы построили хижинъ; отсюда взятъ славной *Зодиакъ*, перевезенной въ 1821 во Францію и помѣщенной въ Парижской Кор. Библіотекѣ. *Мадфуне*, деревня на мѣстѣ и развалинахъ древняго *Абидосъ*'а. *Чирче*, 7, недалеко развалины Птоломанды. *Шіутъ*, 16, главной гор. Верхняго Египта, сходбище каравановъ изъ внутренней Африки, приводящихъ по большой части невольниковъ. Горы къ з. отъ города до самаго верха покрыты пещерами одна надъ другою; это—катакомбы, служившія мѣстомъ погребенія древнимъ Египтянамъ; онѣ украшены гіероглифами; позднѣе служили убежищемъ христіанскимъ отшельникамъ. *Ахмунсинъ*, значительной гор.; недалеко развалины *Петрополисъ*'а. *Шеикъ-Абаде* на развалинахъ *Антинои* (*Crocodilopolis*'а), постр. на развалинахъ еще древнѣйшей *Безы*, гдѣ былъ оракулъ. *Мединетъ-эль Фаѳумъ*, 12, весьма цвѣтущій гор., прежде любимое мѣсто Мамелюкскаго бей, лежитъ въ побочной плодородной долинѣ при озерѣ *Биркетъ-Карунъ* (*Меридово*, теперь большое болото); кругомъ обширныя развалины.—*Въ Нижнемъ Египтѣ*: *Мемфъ*, *Мит-Рагине*, *Бедрешенъ*—3 деревни на развалинахъ *Мемфиса*, древней столицы Фараоновъ, пришедшей въ упадокъ по основаніи Александріи и разрушенной Аравитянами въ 640. *Саккара*, славная своими пирамидами и бесконе-

чными подземными галереями, заключающими множество мумій — бальзамированных труповъ, которые сдѣлались предметомъ торговли. *Джизе*, небольшой промышленной гор. противъ Каира; по близости 4 самыя сѣверныя *пирамиды*: главная *Хеопсова*, самая высокая въ свѣтъ, имѣетъ 473 ф. выс. и 753 при основаніи каждой стороны. Онѣ сложены изъ огромныхъ камней съ уступами, такъ что можно всходить на верхъ; но въ древности были одѣты мраморомъ или гранитомъ и имѣли гладкую поверхность. Входъ во внутренность находится на срединѣ высоты съ одной стороны; отсюда идетъ тѣсной выходящій коридоръ до середины основанія, потомъ онъ подымается въ другую сторону; внутри двѣ или три обширныя комнаты, изъ которыхъ въ самой обширной гробница, заключающая вѣроятно остатки Фараона, въ честь котораго воздвигнута пирамида. Въ гробницѣ самой большой пирамиды найдены кости быка. Недалеко отъ пирамидъ колоссальной *сфинксъ*, выстѣченной изъ цѣльной скалы; онъ долго былъ засыпанъ пескомъ, такъ что наружи были только голова и шея, которая вмѣстѣ имѣютъ 27 фут. вышины; недавно отрыли весь песокъ и открыли небольшой храмъ между передними ногами колосса. *Каиро* (Эль-Кагпра), 260, столица Египта, недалеко отъ праваго берега Нила, среди песчаной равнины у подошвы Моккатама, съ тѣсными пыльными улицами и плохими домами, смазанными изъ глины; хороши только дома знатныхъ; 300 великолѣпныхъ мечетей, 14 церквей, 36 синагогъ, много мануфактуръ; кофейныя и бани въ каждомъ кварталѣ; 300 цитернъ; дѣятельная торговля, телеграфическая линія въ Александрію. На соседнихъ горахъ *замокъ* — резиденція Вице-Короля, съ глубокимъ колодцомъ. Противъ Каиро *Булакъ*, 8, промышленной гор., пристань для Каира. *Старой Каиро* населенъ почти одними Коптами; въ сосѣдствѣ *монастырь Св. Георгія*, въ которомъ живетъ Патріархъ Александрійской. Недалеко отсюда на *островъ Родда* стоитъ *Мекіасъ* или *пиломъръ* — колонна изъ бѣлаго мрамора, по которой наблюдаютъ возвышеніе воды: счастливое возвышеніе сопровождается празднествами. *Матаріе* деревня на развалинахъ великолѣпнаго *Nepolis'a*, славнаго своимъ храмомъ солнца и бывшею школою жрецовъ. *Іегиде*, промыш. гор.; недалеко развалины *Бубаста*. При деревнѣ *Са-эль-Гаджаръ* остатки *Sais* — прежней столицы. *Розетта* (*Рашидъ*), 15, на западномъ рукавѣ Нила, его торговля упала по окончаніи новаго канала. *Даміетта*, 20, при восточномъ рукавѣ, весьма промышленной гор. *Тине*, *замокъ*, стоитъ почти на развалинахъ древняго *Pelusium'a*. *Искендеріе* (*Александрія*), 25, основ. Александромъ Вел. и бывшая однимъ изъ важнѣйшихъ торговыхъ городовъ въ свѣтъ до открытія пути около мыса Доброй Надежды; лежитъ при Средиземномъ морѣ на косѣ земли, къ в. отъ которой находится *Новый Портъ*, а къ з. *Старой*; въ послѣдній проведенъ каналъ, соединяющій его съ Ниломъ; порты защищены двумя цитаделями, изъ которыхъ одна стоитъ на мѣстѣ славнаго *Фароса*. Вообще городъ дурно построенъ и не имѣетъ замѣчательныхъ зданій; но торговля его весьма значительна; здѣсь живутъ консулы всѣхъ морскихъ державъ Европы. Въ царствованіе Августа въ Александрію было до 700 т. жит. Въ самомъ дѣлѣ развалины и памятники, покрывающіе ея окрестности, доказываютъ ся необыкновен-

ной блескъ при преемникахъ Александра и подъ римскимъ владычествомъ. Изъ нихъ сохранились въ цѣлости: *Колонна Помпея* и *Обелискъ* (Игла) *Клеопатры*: оба гранитные. На сѣверовосточномъ концѣ песчаной полосы, на которой построена Александрія, стоитъ укрѣпленная деревня *Абукиръ*, прославленная побѣдою Нельсона надъ французскимъ флотомъ въ 1798. — *Къ западу отъ Нильской долины*: *Сива* въ оазѣ Юпитера Аммона, некогда славнаго своимъ храмомъ и оракуломъ. Оазы: *Эль-Дакель* и *Большая*. — *На восточной сторонѣ*: *Суэцъ*, объ которомъ говорено; и *Коссеиръ* съ дурною гаванью; къ юг. развалины *Венерики* — некогда славнаго порта. Берегъ Чермнаго моря соединяють съ Ниломъ три долины или вадн: *Эль-Тихъ* отъ Каира до Суэца; *долина Коссеирская* и самая южная *долина изумрудовъ*.

Египту принадлежитъ: Пубія, Кордофанъ, священная Аравія Палестина, Сирія, Адава и Кандія.

2.) Сѣверной край или Магребъ, вообще земли Атласа.

Сѣверной край Африки (Магребъ или Берберія) — эта плодородная и прекрасная полоса земли, соседняя къ Европѣ, почему близкая къ европейскому характеру и жизни и часто потрясаемая вулканическою силою, свойственною берегамъ Средиземнаго моря, — отъ рѣки и мыса Нунъ простирается вдоль сѣвернаго берега до Египта и лежитъ подобно острову между 2 морями: песчанымъ моремъ Сагары и водами Атлантическаго океана и Средиземнаго моря; почему у всѣхъ туземцовъ называется *Ардъ-эль-Магребъ*, т. е. Запад. островъ.

Какъ противолежащій европейской берегъ Средиземнаго моря, такъ равно и сѣверной край Африки въ глубокой древности былъ открытъ движенію народовъ изъ Азій, именно: Берберамъ, Маврамъ, Евреямъ и Арабамъ. Здѣсь также какъ и вездѣ, народы, занявшіе землю первоначально, оттѣснены новыми пришельцами во внутреннія горы, уступили береговую полосу сильнѣйшимъ (Карфагенцамъ, Римлянамъ, Вандаламъ, Грекамъ, Арабамъ, Туркамъ), но сохранили свой языкъ, нравы и независимость. Подъ турецкимъ вліяніемъ въ послѣднія столѣтія образевались здѣсь многія разбойническія владѣнія (Марокко, Алжиръ, Тунисъ и Триполь), грабившія караваны всѣхъ христіанскихъ народовъ и чрезвычайно стѣснявшія торговлю Средиземнаго моря. Но въ 1830 Французамъ удалось завоевать Алжиръ и тѣмъ положить конецъ этому ужасному хищничеству.

Сиртъ и примыкающая къ нему полоса пустыни раздѣляютъ Сѣверной край на 2 отдѣльныя гористыя земли: меньшую — *Барку* на в. и большую — *землю Атласа* или собственно *Берберію* на з. Обѣ возвышенности защищаютъ Европу отъ вѣтровъ Сагары; но низменность между обѣими

образуетъ какъ бы ворота, чрезъ которыя Сагара посылаетъ свои вѣтры въ море и свой жаръ въ Европу.

Барка. Эта отдѣльная, 1500—2500' выс., гористая земля, лежащая къ з. отъ дельты Нила, отлого поднимается изъ пустыни, круто ниспадаетъ къ Средиземному морю.

Здѣсь много источниковъ, луговъ и лѣсу, растутъ финики, разводятся стада овецъ и козъ. Барка (у древнихъ *Cyrenaica*) процвѣтала въ древности, что доказывается многими развалинами греческихъ городовъ (Пентаполисъ, Кирене съ кладбищами). Опустошенная Арабами, она исчезла для Запада; но съ 1817 опять сдѣлалась извѣстною. Она состоитъ теперь изъ 2 провинцій. Жители, Арабы и Мавры, около 300 тыс., большею частію независимы, хотя Триполь присвоиваетъ себѣ власть надъ ними. Главное мѣсто при морѣ *Бенгази* съ гаванью и нѣсколькими тысячами жителей, производящихъ значительной торгъ, стоитъ на развалинахъ древней *Вереники*. Весь берегъ къ в. устьянъ остатками древнихъ городовъ. *Киреней*, нынче *Грение* или *Куренъ*, была на горѣ въ нѣсколькихъ миляхъ отъ моря; еще существуютъ цѣлыя улицы, отчасти высѣченные въ скалахъ, много могилъ, обломковъ статуй и колоннъ и безчисленные надписи; деревья и кустарникъ покрываютъ теперь эти развалины, простирающіяся къ в. до *Дерне*, небольшого городка при морѣ.

Земля Атласа. Всю западную, главную часть Берберинъ наполняетъ хребетъ Атласъ, котораго самая высокія, снѣжныя цѣпи лежатъ на з. и котораго восточныя отрасли образуютъ низкія широкія хребты, раздѣленные плодоносными долинами. Западную часть занимаютъ Марокко и Сиди Гешамъ, средину Алжиръ, восточную часть Тунисъ и Триполь. Вдоль южной подошвы лежитъ степная земля *Белядъ-аль-Джеридъ*. Атласъ многоводенъ, но воды его малы, несудоходны и лѣтомъ большею частію высыхаютъ. Въ Средиземное м. текутъ: *Мечерда*, *Шелифъ* и *Молювѣя*, самая большая на Атласѣ; къ Атлантическому ок. *Себу*, *Морбея*, *Тенфифтъ* и *Нуизъ*.

Земля Атласа образуетъ переходъ къ Европѣ не только формою поверхности, но и климатомъ, произведеніями и образованностію. Климатъ тѣплой, отъ Іюня до Августа весьма жаркой; дождь идетъ только въ Сентябрѣ; на горахъ климатъ умѣренной. Кромѣ многочисленныхъ хищныхъ и дикихъ животныхъ Африки, на прекрасныхъ лугахъ Атласа разводятся европейскія домашнія животныя; на плодоносной почвѣ растутъ финиковыя рощи и другіе прекрасные плоды, хлѣбъ, просо (самъ 150 и самъ 200), южные плоды и европейскія овощи, хлопчатая бумага, вино, сахаръ и деревянное масло. Горы богаты рудами, даже находятся алмазы; но саранча перѣдко дѣлаетъ ужасныя опустошенія. Жители состоятъ изъ Амазирговъ, Мавровъ, Арабовъ, Турковъ, Евреевъ, Негровъ и европейцевъ. Амазирги — настоящіе потомки древнѣйшихъ обитателей Берберинъ. Мав-

ритане, Нумидійцы и Ливійцы были уже ихъ потомки. Нѣкогда назывались они Гетулійцами, также Мазигами; теперь называются въ Триполѣ Адемзами, въ Тунисѣ Туавами, въ Алжирѣ Кабилами и Моццабами, въ Марокко Берберами и Шеллѣхами, въ Пустынѣ Тиббо, Туариками и Туаттами. Они сохраняютъ свои древніе обычаи и живутъ въ независимости подъ властію своихъ князей (Омцарховъ). Они никогда не были побѣждены, потому что довольствуются малымъ, живутъ полунагіе, ходятъ быстро и привычны ко всякимъ безпокойствамъ. Трезвость ихъ удивительна: нѣсколько винныхъ ягодъ и глотокъ воды достаточны на цѣлой день. Они ничего не продаютъ и не покупаютъ. Вообще имѣютъ бѣлой цвѣтъ кожи, средній ростъ и красивое сложеніе, живы и сильны, смѣлы и непримиримы; живутъ большою частію въ шатрахъ; отъ природы склонны къ земледѣлію и промышленности, но нуждѣ живутъ скотоводствомъ, звѣроловствомъ и грабежомъ. Ихъ языкъ, которымъ говорятъ отъ Египта и Нубіи до мыса Нуна и даже на Канарскихъ о-вахъ, не имѣетъ ни малѣйшаго сродства съ такъ называемыми Симилическими языками, и скорѣе долженъ происходить отъ Хама, отъ котораго древніе Египтяне вели свое происхожденіе.—Мавры, вѣроятно персидскаго или арабскаго происхожденія, пришли сюда позднѣе ихъ, но прежде, чѣмъ Римляне; они основались въ Африкѣ въ разныя времена и раздѣлили обладаніе ею съ туземцами, но послѣ должны были уступить мѣсто Арабамъ. Они составляютъ большую часть городскихъ жителей. Характеръ ихъ составляютъ: мстительность, алчность, жестокость и низость. Они говорятъ такъ называемымъ западнымъ арабскимъ нарѣчіемъ.—Арабы здѣсь, какъ и вездѣ, либо осѣдлые либо Бедуины: первые живутъ въ городахъ, послѣдніе кочуютъ съ своими стадами съ мѣста на мѣсто.—Евреи видѣ такъ не стѣснены, какъ здѣсь, особенно въ Марокко и однакожъ очень многочисленны, особенно въ приморскихъ городахъ.

Триполь, лежитъ къ з. отъ Барки, между заливомъ Большимъ Сидрскимъ и Сагарою до Биледульгеріда и прорѣзывается скалистымъ, обнаженнымъ хребтомъ *Гарушъ*.

Почва по берегамъ плодородна, на хребтѣ и за нимъ суха. Водятся овцы и лошади. Жителей, Арабовъ и Мавровъ, до 600,000. Подъ управленіемъ Турецкаго Пашы, образованность здѣсь выше, чѣмъ въ другихъ земляхъ Берберіи. Гл. гор. *Триполь*, 25, укрѣпленная гавань, складка торговли между Европою и внутреннею Африкою. Къ Триполю принадлежатъ оазы *Гадамесъ* и *Авгила*; также причисляютъ и *Барку*; но *Феццанъ* теперь независимъ.

Тунисъ, самое меньшее, но самое населенное государство Берберіи, лежитъ на восточной покатости Атласа, противъ Сициліи, къ с. и в. омывается Средиземнымъ моремъ, къ ю. граничитъ съ землею Финиковъ.

Почва необыкновенно плодородна, поэтому много хлѣба, финиковъ и хорошихъ лошадей. Жители, кромѣ земледѣлія и скотоводства, занимаются торговлею и приготавливаютъ шолоковыя и шерстяныя издѣлія. Тунисъ, управляемый независимымъ Беемъ, имѣетъ про-

странства 3400 кв. м. и 2¹/₂ мил. жит. Гл. гор. *Тунисъ*, 150, на возвышенномъ мѣстѣ при глубокомъ заливѣ съ крѣпостью; обширной торгѣ, особлво деревяннымъ масломъ. При входѣ въ заливъ, укрѣпленной небольшою гор. *Голетта* съ маякомъ. Недалеко къ с. находился *Карсагенъ*, отъ котораго остались нѣсколько цистернъ, часть водопровода и слѣды канала; но и эти остатки вѣроятно не принадлежатъ древнему могущественному Карсагену, но тому, которой позднѣе построень Римлянами и разрушенъ Арабами. *Порто-Фарина*, при устьѣ Мечерды, съ гаванью. Недалеко отсюда найденныя статуи и монеты заставили предполагать здѣсь мѣсто *Утики*. *Бисерта*, 8, гавань. Вся земля отъ Туниса до Алжирской границы покрыта развалинами древнихъ городовъ, которые еще не изслѣдованы. Берегъ отъ мыса Бона до залива Кабесскаго имѣетъ много значительныхъ городовъ, какъ-то: *Суза* съ масличными плантаціями; *Монастиръ* и *Сфаксъ*—по 12 тыс. жит.; *Кабесъ*, 30. Во внутренности извѣстенъ одинъ *Каирванъ*, 50, прежняя столица магометанской Африки; много развалинъ. Торговой гор. *Тозеръ* въ той части земли Финиковъ, которая принадлежитъ Тунису.

Алжиръ, средина Атласа, простирается отъ Средиземнаго м. чрезъ параллельныя цѣпи и плодоносныя долины и ровнины Атласа до земли Финиковъ. Среди горъ много озеръ и болотъ, перѣдко заражающихъ воздухъ; также много и рѣкъ, изъ которыхъ нѣодна несудоходна; на с. текутъ: *Шелифъ*, *Мазафранъ*, *Румель* и *Сейбузъ*, на ю. *Джидди*.

Тѣплой климатъ съ правильными дождями, прекрасныя горныя долины и ровнины и вездѣ плодоносная почва отличаютъ Алжиръ отъ другихъ земель. Всѣ произведенія Берберинъ здѣсь превосходны. Жители, которыхъ вообще до 2 мил., большею частію Берберы и Мавры, потомъ Арабы и Негры, наконецъ Евреи и еврейцы. Береговая полоса Алжира съ 1830 составляетъ французскую колонію; внутренность занимаютъ независимыя арабскія и кабилскія племена. Первоначальная система колонизаціи вредна для самой Франціи, но еще больше для туземцовъ, почему они сильно озлоблены противъ Французовъ. Въ 1838 эта система много улучшена и привлекла уже до 50,000 европейцевъ, особенно Французовъ, Испанцевъ, Италіанцевъ, Англичанъ и Нѣмцевъ. Весь Французской Алжиръ раздѣляется на 4 военныя губерніи: Алжиръ, Оранъ, Бону и Константину. Города: *Алжиръ* (Алджезира), 26, главной гор. колоніи, расположенной амфитеатромъ при Средиземномъ м., съ тѣсными и кривыми улицами; замокъ, дворецъ Бей, плохая укрѣпленная гавань; въ 1830 городъ взятъ приступомъ. *Бугіа* съ гаванью и желѣзными рудниками. *Бона* съ гаванью и развалинами древней *Гиппоны*, гдѣ Св. Августинъ былъ епископомъ; ловля коралловъ. *Оранъ*, 10, съ двумя гаванями. Во внутренности *Константина* (древн. *Cirtha*), 40, на высокомъ мѣстѣ, окружена римскими развалинами; родина Масиниссы и Югурты.

Марокко или *Султанство Могрибъ-уль-Акса*, нѣкогда

могущественное, образуетъ сѣверо-западную часть Африки, пересѣкается Атласомъ и имѣетъ на сѣверо-западной его покатости провинціи Фецъ и Марокко, на юго-восточной Седжельмезу, Тафилельтъ, Сузъ и проч. Это одна изъ богатѣйшихъ и прекраснѣйшихъ странъ въ свѣтѣ.

Хорошо орошенная, вездѣ плодоносная и обильная всѣми произведеніями Берберіи; она однакожъ недостаточно воздѣлана. Высокой Атласъ богатъ металлами и драгоценными камнями. Жители, частію независимые горцы, частію платящіе дань, состоятъ изъ Амазирговъ, Шеллѣховъ, Арабовъ, Мавровъ и Евреевъ. Несмотря на безпечное управленіе, они довольно промышленны, приготавливаютъ бумажныя и шелковыя издѣлія и кожу (тагоуинъ — родъ сафьяна); кромѣ того производятъ значительную мѣновую торговлю съ внутреннею Африкою и Меккою посредствомъ каравановъ и въ хорошихъ гаваняхъ по сѣверному берегу. Впрочемъ Марокцы не отличаются хорошими свойствами: они лживы, завистливы и жадны. Есть много низшихъ учебныхъ заведеній, а въ Фецъ даже университетъ. Правленіе деспотическое. Султанъ, потомокъ Магомета, называется *Калифатъ-Аллахъ*, т. е. намѣстникъ Божій. На пространствѣ 13,700 квад. м. можно полагать около 10 милл. жит. Кромѣ столицъ, всѣ города приморскіе, особливо на сѣверномъ берегу, югозападные же гавани больше и больше засыпаются пескомъ. Всѣ другія мѣста состоятъ изъ шатровъ, неопрятны и незначительны. *Города.* Въ *Фецъ*: Фецъ, 90, красивѣйшій и самой большой городъ въ Берберіи; дворецъ султана; много фабр. *Танжеръ*, 10, значительной торговой гор. съ гаванью при Средиземномъ морѣ; пребываніе европейскихъ консуловъ. *Тетуанъ*, 16, укрѣпленная гавань при Средиземномъ м. *Цеута* — испанской гор. съ гаванью; также другія небольшія испанскія крѣпости (*Мелилья*). — Въ *Марокко*: *Марокко* (Маракшъ), столица, въ плодоносной равнинѣ, имѣющей 1200' высоты, близъ Высокаго Атласа; прежде былъ богаче и многолюднѣе, въ 12 стол. имѣлъ 700 т. ж., теперь около 80; много огромныхъ дворцовъ и древнихъ мечетей; кожевенная фабр. имѣетъ 1500 работ.; огромные хлѣбные магазины и большіе водопроводы. *Сулеира* (Могадоръ), 35, гавань, сильной торгъ. — Въ *Сузъ*: *Тарудантъ*. *Агадиръ* (S. Croix).

Земля Сиди-Гешамъ, отдѣлившаяся отъ Марокко въ 1810, лежитъ на южной подошвѣ западнаго Атласа къ Сагаръ и состоитъ изъ плодосной, воздѣланной холмистой почвы. Положеніе между Марокко и Суданомъ очень выгодно для торговли. Поэтому жители кромѣ земледѣлія, занимаются мануфактурами и торговлею. Глав. мѣсто *Талентъ*.

Биледульгеридъ (Белад-аль-Джеридъ) или земля Финиковъ, лежитъ на южной подошвѣ Атласа отъ Сузы до Триполя. Это длинная и широкая степь, въ которой песчаныя полосы смѣняются плодоносными мѣстами. Немногія рѣки исчезаютъ въ пескахъ.

Африканскіе дикіе звѣри. Мѣста, хорошо орошенные, плодоносны и производятъ особенно финики; прочія пусты. Жители Арабы и

Берберы, занимаются земледѣліемъ и торговлею посредствомъ каравановъ. Западная часть съ гор. *Тарудантомъ* принадлежитъ къ Марокко, средняя съ *Вурглою* къ Алжиру, а восточная съ *Тозеромъ* къ Тунису.

3.) *Внутренность или Сагара.*

Сагара, неизмѣримая пустыня, образуетъ необозримую низменность Сѣверной Африки, имѣетъ 600 миль въ длину и 100—200 въ ширину, слѣдовательно около 80,000 кв. миль, и простирается отъ земель Нила до Атлантическаго океана и отъ Судана до Берберинъ. Эта низменность (древнее морское дно, отчего солѣная почва), кромѣ 22 оазъ, наполнена перелѣтнымъ пескомъ, нагрѣвается и иссушается пламеннымъ небомъ, безводна, лишена растительности, на нѣсколькихъ тысячахъ миль представляетъ безжизненность и могильную тишину.

По свойству почвы дѣлится она на Восточную и Западную; раздѣлы образуютъ идущія на ю. отъ Триполя обнаженныя скалистыя горы, песчанниковыя холмы и солѣныя озера. Западная часть гораздо обширнѣе и бѣднѣе оазами, чѣмъ восточная, поэтому опаснѣе для путешественниковъ; но она богаче слоями каменной соли. По Восточной части (Ливійской пустынь) тянутся ряды скалъ и между ними оазы, по которымъ съ глубокой древности караваны направляютъ путь свой. Эти оазы, подобно островамъ пустыни, по большей части представляютъ только одни луговыя мѣста, но утомленному путнику, невидавшему нѣсколько дней ничего, кромѣ песковъ, они кажутся прекраснѣйшими мѣстами въ свѣтъ. На нихъ находится хлѣбъ, южныя плоды, пальмы и подлѣ необходимаго верблюда антилопы и строусы, хищныя звѣри и саранча. Еслибъ Сагара, вмѣсто песку, состояла изъ воды, какое бы это было благодѣяніе для прилежащихъ странъ, Судана, земель Нила и Берберинъ! Какія были бы между ними сношенія и какъ бы приступна была Высокая Африка! Но необозримыя безводныя пространства пустыни полагаютъ преграду между народами. И однакожь человекъ проникаетъ сквозь нихъ въ разныхъ направленіяхъ, что впрочемъ возможно для него по положенію оазъ и съ помощію верблюда (этого «корабля пустыни»). Караваны, состоящіе отъ ста до нѣсколькихъ тысячъ человекъ, съ мѣновыми товарами на верблюдахъ, тянутся медленно длинною сомкнутою цѣпью по дорогамъ пустыни. Главныя дороги: отъ Каира чрезъ Большую оазу, чрезъ Селиме, Легеа, Маржюкъ, Гейшеръ въ Коббе; отъ Мурзука либо въ Кермеди, либо чрезъ Авгилу и Сиву въ Каиръ; отъ Тимбукту въ Триполь, либо чрезъ Гафилельтъ въ Марокко, либо въ Аргунинъ. Жители, кромѣ немногихъ племенъ на в., платящихъ дань Триполю или Египту, независимы и управляются своими шейками. Занятія ихъ: скотоводство или грабежъ; жилище—шатеръ или глиняная мазанка; пища—финики, просо и молоко. Образъ жизни, подобно всемъ кочевымъ, былъ таковъ же за тысячу лѣтъ. По главнымъ народамъ Сагара

раздѣляется на 3 части; Восточную, обитаемую Тиббо, Арабами и Берберами, Среднюю, обитаемую Туариками, и Западную или Сагаль (береговую полосу), обитаемую Маврами. — *Восточная часть.* На в. и ю. живутъ Арабы и Берберы, въ среднѣ Тиббо. Арабы — большею частію Бедуины, которыхъ богатство состоитъ въ дромахъ (одноголовые верблюды) и лошадяхъ. Тиббо смуглаго цвѣта, стройны, грубы, но добродушны. Изъ оазъ Авгила и Гадамесъ принадлежатъ Триполю, прочія независимы. *Авгила* (Авджела) не слишкомъ плодородна, обитаема Арабами. Кругомъ лежатъ малыя оазы, богатая финиками. Группа оазъ *Фецанъ* суха, но обитаема многочисленными берберами; прежде зависѣла отъ Триполя. *Города:* *Мурзукъ*, резиденція Султана, центръ многихъ каравановъ и величайшій рынокъ Внутренней Африки; *Траганъ* съ ковровыми мануфактурами; *Сокна*, *Цвила*, *Тегери* и *Тибести* съ горячими ключами. Оаза *Гадамесъ*. Оаза *Бильма* къ ю. отъ Мурзука, суха, подвластна одному изъ шейковъ Тиббо; главное мѣсто *Бильма*; дальше къ ю. Тиббо владѣютъ многими оазами, какъ-то: *Агаденъ* и *Боргу*. — *Средина Сагары.* Въ ней особенно къ западной ея части, обитаютъ Туарики отъ Тимбукту до Берберіи. Они многочисленны и воинственны, на с. бѣлы, на ю. отъ смѣшенія съ Неграми смуглы; раздѣляются на многія сильныя племена, которые или провожаютъ караваны, или нападаютъ на нихъ, равно какъ на прилежащихъ, особенно торговыхъ Негровъ. Ихъ главныя оазы и мѣста: *Азбенъ* съ большимъ торговымъ гор. *Агадесъ*; *Агиръ* и *Гатъ*. — *Западная часть.* Мавры, раздѣляющіеся на многія племена, частію чисто-арабскаго происхожденія, частію смѣшаннаго; оба равно грубы и жестоки; живутъ отъ Сенегала, гдѣ добываютъ камедь и соль, до Берберіи и до Туариковъ, которыхъ тревожатъ, равно какъ и другихъ сосѣднихъ народовъ. Главныя оазы и мѣста: *Араванъ*; *Валата* къ с. з. отъ Аравана; *Туатъ* съ гл. мѣстомъ *Агабли*, и многія соляныя оазы.

СРЕДНЯЯ АФРИКА,

или земли двухъ гористыхъ отраслей Южной Африки, Конга и Габеша, и лежащая между ними и составляющая переходъ отъ Южной Африки къ Сѣверной, или отъ Высокой Африки къ Низменной, отъ смуглаго покровѣнія къ бѣлому, отъ неподвижной африканской жизни къ арабійско-африканскому образованію.

1.) Сѣверозападная отлогость хребта Конга.

Эта отлогость или *Сенегамбія* (Западной Суданъ) занимаетъ обширныя земли водъ, текущихъ съ хребта Конга къ с. з., слѣдовательно самую покатость Конга, богатую лѣсами, лугами и минералами, и плоскую береговую землю, лежащую у Атлантическаго океана по обѣ стороны Зеленаго Мыса, бѣдную гаванями. Плоская земля по большей

части песчаная, на ю. узкая, на с. расширяющаяся и переходящая въ Сагару; гористая земля чрезъ крутыя цѣпи переходитъ въ высокую землю истоковъ трехъ главныхъ рѣкъ этихъ странъ, *Сенегала*, *Гамбии* (откуда названіе Сенегамбія) и *Рiogранде*, которыя многими водопадами прорываютъ цѣпи горъ и своимъ тучнымъ пломъ періодически удобряютъ плоскую землю.

Это и жаркой чистой воздухъ благопріятствуетъ роскошной растительности (тучные луга, пальмы, черное дерево, цѣлыя лѣса, дающіе камедь), сильному размноженію настоящихъ африканскихъ животныхъ и наконецъ многочисленному народонаселенію Негровъ. На сѣверозападныхъ уступахъ Конга находится золото и желѣзо. Богатство этихъ странъ давно привлекло европейцевъ (Португальцевъ, Французовъ, Англичанъ) на этотъ берегъ, чтобы вымѣнивать камедь (собираемую дважды въ годъ въ трехъ обширныхъ лѣсахъ къ с. отъ Сенегала), мастику, черное дерево и золото, для чего завели они на берегу и по рѣкамъ торговые мѣста. Изъ многихъ поколѣній Негровъ въ Сенегамбіи три господствующихъ; всѣ прочія или подчинены (Біафары, Папелы, Баланты и Фелупы) или незначительны по числу (Сереры, Джіалонки и Серакалы); послѣдніе извѣстны, какъ чрезвычайно ловкіе торговцы, управляющіе союзомъ торговыхъ городовъ и производящіе торговлю съ самымъ отдаленнымъ Суданомъ. Главныя поколѣнія: Йолофы, красивые, съ блестящею черною кожею, живутъ большею частію въ плоской землѣ между Сенегаломъ и Гамбіею, дружелюбные Фула, живущіе по верховьямъ Гамбіи, и торговые Мандинго по верховьямъ Сенегала. Англическая колонія имѣетъ главное мѣсто *Батурстъ* на о. Св. Маріи въ устьѣ Гамбіи; Французская владѣетъ по Сенегалу и по берегу Гамбіи многими мѣстами, какъ то: *St. Louis* на о. того же имени въ Сенегалѣ; Португальская имѣетъ на южномъ берегу небольшіе посты какъ то: *Кашеу*, гор. съ гаванью.

2.) Южная отлогость хребта Конга.

Эта отлогость или *Верхняя Гвинея*, плодородная, во многихъ пунктахъ посѣщаемая европейцами, береговая полоса, лежитъ между *Ріо Гранде* и *Джолибою* вдоль *Гвинейскаго залива*, приклоняется къ *Конгу*, съ котораго обильно орошается, особенно рѣками: *Мезурадо*, *Вольтою*, *Лагосъ* и многорукавною *Джолибою*. Ея западная часть крута, но имѣетъ роскошныя долины; восточная плоская, большею частію влажная луговая почва, которая въ дождливое время превращается въ болота. За береговою полосой поднимаются уступы хребта Конга, на з. круто, на в. отлого.

Климатъ сухой и жаркой, но въ дождливое время причиняетъ лихорадки и чрезвычайно нездоровъ, особенно въ дельтѣ Джолибы, гдѣ

вообще, отъ рукавовъ Джолибы и другихъ рѣкъ, почва болотиста, а воздухъ влажно-жаркой и заразной. Европейцы рѣдко достигаютъ здѣсь 50-лѣтняго возраста, а изъ прїѣзжающихъ по прошествіи трехъ лѣтъ едва остается третья часть, между тѣмъ Негры чрезвычайно здоровы и достигаютъ глубокой старости. Проливные дожди, низвергающіеся здѣсь рѣками, не могутъ идти ни въ какое сравненіе съ дождями въ Европѣ. Имъ предшествуютъ обыкновенно *Торнадосъ* (бури), которыя производятъ сначала въ атмосферѣ удушливой, обезсиливашей жаръ и потомъ разражаются съ ужаснѣйшею силою. Они сопровождаются явленіями, отъ которыхъ, кажется, вся природа содрогается. Изъ моря подымается туча въ видѣ дуги, которая, достигнувъ зенита, разрывается съ ужаснѣйшею силою и сопровождается огненными шарами, рѣками дождя и порывами вѣтра, увлекающими все, что встрѣчается. Почва весьма плодородна, по отлогости горъ богата золотомъ, виномъ, пальмами и хлѣбомъ, также антилопами и слонами, а по берегу колониальными произведеніями, почему весьма дѣятельна торговля съ Европою; ея предметы: золото, слоновья кость, перецъ, кофе, камедь и невольники. Жители—Негры (во внутренности съ блестящею черною кожею), поклоняются Фетишамъ и говорятъ разными языками.

Части. Берегъ Сіерра Леоне отъ м. Мезурадо до Ріо Гравде, роскошная страна, богатая рѣками и лѣсами плодовыхъ деревьевъ, но въ дождливое время атмосфера, отягченная разрушительными бурями, дѣлаетъ воздухъ губительнымъ для европейцевъ. Кромѣ многихъ, отчасти сильныхъ, негрскихъ государствъ, замѣчательна Англическая колонія *Сіерра-Леоне*, основанная въ 1787 съ благородною цѣлію (уничтожить торгъ невольниками и распространить образованность въ Африкѣ), но отъ ужаснаго капмата и дурнаго поведенія самихъ британцевъ, несмотря на безчисленныя жертвы, до сихъ поръ не принесла плодовъ; почему предположено даже перенести ее въ Фернандо-По. Впрочемъ послѣднія извѣстія благоприятны для этой колоніи: народонаселеніе ея полагаютъ въ 38,000. Гл. мѣсто *Фритаунъ* съ гаванью, на прекрасномъ мѣстоположеніи.—*Зерновой или Перцовой берегъ*, скалистой, богато орошенной, кромѣ нѣсколькихъ негрскихъ государствъ, заключаетъ нѣсколько англическихъ факторій и знаменитую колонію *Либерію*, которую Сѣверная Америка (Филадельфія) въ 1821 основала изъ освобожденныхъ Негровъ. Она необыкновенно процвѣтаетъ, имѣетъ уже 200,000 жит., на прекрасной почвѣ разводитъ драгоценныя колониальныя произведенія, имѣетъ республиканское правленіе, трудолюбивыхъ добродѣтельныхъ жителей, многія школы и общества, и должна имѣть благотворное вліяніе на развитіе Африки. Бѣлые сюда не допускаются, кромѣ высшихъ чиновниковъ. Гл. городъ *Монровія* съ крѣпостью.—*Берегъ Слоновой Кости* мало извѣстенъ и зависитъ большею частію отъ государства Ашанти. У мыса Пальмоваго основана новая сѣверо-американская колонія.—*Берегъ Золотой или Ашанти*, при рр. Вольтъ и Анкобръ, заключаетъ сильное государство Ашанти со многими вассальными землями, и по берегу многія крѣпости, основанныя европейцами съ торговою цѣлію, но теперь большею частію оставленныя. Изъ Англическихъ важнѣйшая *Капъ-Корсъ* съ гор. *Корсъ*; изъ Голландскихъ *Элми-*

на, съ гор. того же имени; изъ Датскихъ Христіанбургъ. Государство воинственныхъ *Ашанти*, за 100 лѣтъ основ. двумя Неграми, бывшее неразъ страшнымъ для европейцевъ, простирается отъ берега далеко на хребетъ Конгъ; столица его *Кумасси*, 15, въ долину, окруженной болотами и лѣсами, построена изъ тростнику, съ хорошими улицами, производитъ сильной торгъ. — *Невольничій берегъ*, по обѣ стороны р. Лагосъ, со многими негрскими государствами, изъ которыхъ сильнѣйшее *Дагомея* на южной покатости Конга. Несмотря на усилія друзей человечества къ уничтоженію постыднаго торга невольниками, несмотря на строжайшія мѣры, принятыя европейскими государствами, онъ еще продолжается: по оффиціальнымъ извѣстіямъ въ послѣдніе годы вывозилось съ этого берега ежегодно (куницами христіанскихъ державъ) около 80000 несчастныхъ, отвезенныхъ большею частию въ Кубу, Бразилію и Буэносъ-Айресъ. Англичане имѣютъ здѣсь крѣп. *Виліамъ*, а Датчане *Приценштейнъ*. — *Дельта Джолибы или Бенинъ*, болотистая земля, есть главное мѣсто весьма сильнаго, но мало извѣстнаго Негрскаго государства *Бенинъ (Аду)*, которое простирается далеко въ Суданъ; глав. гор. *Бенинъ*, 15, при Джолибѣ.

3.) Суданъ или сѣверной край Высокой Африки.

Суданъ (Нигриція) образуетъ замѣчательной, но мало еще изслѣдованной, сѣверной край Высокой Африки, собственно переходъ отъ Южной Африки къ Сѣверной. Подобно какъ на в. и з., Высокая Африка и здѣсь испадаетъ чрезъ гористые уступы къ низменности, только здѣсь, вмѣсто океана, въ Сагару. Кромѣ того хребетъ горъ здѣсь гораздо длиннѣе, чѣмъ тамъ, потому что рядъ горъ, простирающійся отъ Конга чрезъ земли *Амбозовъ* и *Мандару* къ сѣжнымъ горамъ *Луиньмъ* и *Абиссинскимъ* и прерываемой только въ двухъ мѣстахъ величайшими рѣками Африки *Джолубою* и *Ниломъ*, имѣетъ 800 миль въ длину. Изъ безчисленныхъ рѣкъ Судана, на з. течетъ *Джолиба*, которая, бывши загадкою въ теченіе многихъ тысячъ лѣтъ, только недавно чрезъ братьевъ *Ландеръ* сдѣлалась извѣстною, вытекаетъ на Конгъ, принимаетъ многочисленныя притоки (въ числѣ которыхъ долженъ быть стокъ озера *Цада*) и, обтекиши дугою хребетъ Конгъ, впадаетъ въ Гвинейской зал.; на в. течетъ главный рукавъ Нила, *Баръ-эль-Абіадъ*; въ срединѣ лежитъ большое оз. *Цадъ* или *Чадъ* съ своими притоками *Шари* и *Леоу*.

Невысокіе горы и холмистыя земли, богатые металлами, солью и лѣсомъ, многочисленныя долины и луга, полныя произведеній Африки, лѣса, наполненные африканскою дичью, многочисленное народонаселеніе, блестящее черное на з., но въ срединѣ и на в., отъ

смѣшенія съ арабско-маврскими народами, приближающееся къ бѣлому, и все это въ континентальномъ климатѣ двухъ временъ года, палящаго зноя съ прохладными ночами и проливныхъ дождей съ лихорадкою — вотъ краткое изображеніе Судана, сколько онъ намъ извѣстенъ. Поэтому здѣсь подъ африканскимъ небомъ величайшее разнообразіе природы. Первобытной житель Судана есть Негръ, почему эта страна называется Нигриціею. Позднѣ Кавказскіе народы (Нумидійцы, Мавры, Арабы) чрезъ пустыню и Нубію проникли въ это отечество Негровъ и съ своимъ бѣлымъ цвѣтомъ принесли свою религію и образованность; по этому здѣсь въ сердцѣ Африки Исламъ борется съ Фетишизмомъ. Важнѣйшія и самыя сильныя племена: Мандинго, Бамбарра, Фула и Феллата (народъ смѣшанной изъ Мавровъ и Негровъ, прежде мирной пастушеской, теперь воинственной и фанатической), Мавры и Багермы. Свойство почвы давно привело жителей къ земледѣлію и скотоводству, а ея богатство развило въ Неграхъ благородное чувство гостепріимства и расположеніе къ промышленности. Но прежде всего положеніе Судана сдѣлало его торговымъ перепутьемъ между востокомъ и западомъ, между сѣверомъ и югомъ Африки. Протяженіе Судана въ длину, съ множествомъ рѣкъ, которыя, говорятъ, въ дождливое время соединяются между собою и съ озеромъ Цадамъ и слѣдовательно образуютъ водяные пути чрезъ Абиссинію, внутренній Суданъ и Гвинею, и богатая произведеніями почва между обширными однообразными пространствами Высокой и Низкой Африки — все это дѣлаетъ Суданъ важнымъ для Африки; по этому здѣсь цѣль всѣхъ африканскихъ каравановъ, здѣсь обмѣнъ африканскихъ произведеній на европейскія и азіатскія издѣлія, здѣсь многіе важныя торговые города и торговые народы, второй Ганзейской Союзъ. Къ сожалѣнію, нападенія Туариковъ, хищниковъ Сагары, и въ послѣднее время безпрерывныя войны между народами Судана привели его въ жалкое состояніе: многіе города представляютъ теперь груды развалинъ, и одна сила предписываетъ здѣсь законъ. Изъ многихъ государствъ Судана, которой естественно дѣлится на три части, область Джолибы, область Цада и сѣверную подошву Лунныхъ горъ, только немногія известны несколько.

Изъ государствъ Джолибы замѣчательны: Бамбара съ городами на этой рѣкѣ: Бамаку, Сего и Іенне; Томбукту (прежде сильное государство, теперь въ зависимости отъ Бамбары и Туариковъ) съ гор. Томбукту, которой и теперь еще важенъ по торговлѣ, особливо солью. Союзъ государствъ Борну съ городами: Бусса, Кіама и Вава. Но важнѣйшее во всемъ Суданѣ есть государство Феллатовъ, которое занимаетъ большую часть восточной области Джолибы и западной области Цада, и состоитъ изъ многихъ отдѣльных прежде независимыхъ государствъ; города: Саккату, 80, на притокѣ Джолибы; Кашена; Кано, 40, главной рынокъ всего Судана. — Государства Цада: Борну, на западномъ берегу этого озера, съ городами: Кука и Бирніе; Госуд. Мандара изобилуетъ желѣзомъ. — Государства на сѣв. подошвѣ Лунныхъ горъ, или въ области Баръ-эль-Абіада, настоящаго верхняго Нила, еще меньше известны. Земли прилегающія непосредственно къ этой рѣкѣ, какъ то: Донга, Фертитъ, Бертамъ и проч., вѣроятно гористы, богаты

металлами и обитаемы храбрыми Пеграми, которые не только защищают свою независимость и Фетишизмъ, но нередко дѣлаютъ опустошительные набѣги на ровныя земли. *Кордофанъ* и *Дарфуръ*, лежащіе на краю гористой земли и прилегающіе къ пустынь, только на ю. имѣютъ гористую и холмистую почву, а на с. состоятъ изъ низкихъ оазъ, впрочемъ вездѣ плодоносны и отличаются богатомъ скотоводствомъ и земледѣіемъ (хлопчатая бумага, дурра): кромѣ того много золота, сѣры и дикихъ животныхъ. Народонаселеніе состоитъ изъ Негровъ, Берберовъ и Арабовъ; образованность сѣвероафриканская; замѣчательны желѣзные и мѣдные кольчуги, употребляемыя здѣсь и въ Борну превосходною конницею, въ родѣ древней Нумидійской. Кордофанъ, принадлежавшій прежде Сенаару, потомъ Дарфуру, съ 1820 подвластный Египту, теперь безсиленъ; вмѣсто столицы *Обеида*, некогда цвѣтущаго торговею, по разореннаго Египтянами, основаны нѣсколько ничтожныхъ поселеній. Дарфуръ (земля Фуръ), управляемой султаномъ, въ послѣднее время сдѣлался значительнымъ; караванной путь ведетъ чрезъ него изъ Судана въ сѣверовосточную Африку; глав. мѣсто *Коббе*.

4.) Сѣверовосточная отрасль Южной Африки или Абиссинія.

Габешъ или Габессинія (Абиссинія), древняя Эѳіопія, земля безчисленныхъ истоковъ Баръ-эль-Азрека, лежитъ у Чермнаго м. непосредственно къ з. отъ прол. Баб-эль-Мандебскаго и образуетъ обширную около 15000 кв. м. гористую землю, которая со всѣхъ сторонъ подымается крутыми уступами, имѣетъ по большей части безлѣсную вулканическую почву и мало ровныхъ пространствъ, а въ самыхъ возвышенныхъ странахъ почти всегда покрыта снѣгомъ. Южное продолженіе ея намъ неизвѣстно; съ прочихъ сторонъ на возвышенность ведутъ немногіе трудные проходы; почему въ высокихъ мѣстахъ образовались неприступныя убѣжища для народовъ (еврейское государство Шапгала). Нижняя ступень отъ Чермнаго моря есть сухой берегъ, обильной каменною солью; потомъ слѣдуетъ плодоносная холмистая земля Багарнаганъ; далѣе средняя гористая земля Тигре, и наконецъ высокая горная страна Амгара, богатая пахотными и заключающая главные узлы Абиссинскихъ хребтовъ. Средніе уступы къ ю. суть Шоа и Ефать, къ ю. з. обширныя гористыя земли Анарія и Каффа (откуда вѣроятно слово кофе, которой здѣсь растетъ въ дикомъ состояніи, но жители не обращаютъ на него вниманія). Изъ многихъ рѣкъ замѣчательны: *Баръ-эль-Азрекъ* (Синій Нилъ), начинающійся въ землѣ Шапгала, проходящій чрезъ озеро

Цану или *Дембею*, на которомъ много острововъ, обтекающій Габешъ полукругомъ и потомъ входящій въ Нубію; *Такацце* идетъ изъ сѣвернаго Габеша въ Нубію къ *Нилу*; *Аназо* и *Гавашъ* на ю. степныя рѣки; *Зеби* (можетъ быть *Квилмансе*) вытекаетъ въ *Анарій*.

Габешъ лежитъ совершенно въ жаркомъ поясъ. Тропической жаръ въ глубокихъ долинахъ и на сухомъ берегу моря, умеренной климатъ на среднихъ ступеняхъ, прохладной въ высокихъ странахъ. Отъ такой различной степени теплоты, смотря по различію высоты, и отъ обилія горныхъ водъ, эта древняя вулканическая почва такъ богата минералами, растеніями и животными, какъ немногія страны въ свѣтѣ. Здѣсь водится африканская дичь всякаго рода и даже европейскія домашнія животныя, растутъ южныя плоды, сахаръ и кофе, алой и миртъ, просо, кромѣ того много золота и каменной соли. Народонаселеніе Габеша смѣшанное; отъ несчастныхъ политическихъ обстоятельствъ оно чрезвычайно уменьшилось. Нѣкогда это было могущественное государство, принимало участіе въ древней образованности земель *Нила* (потому многіе храмы въ пещерахъ, но безъ гіероглифовъ, въ *Аксумѣ* и другихъ мѣстахъ), потомъ приняло Христіанскую Вѣру, которая долго противустояла Исламу и Фетишизму и даже Португальской Іерархіи, но въ послѣднее время, въ слѣдствіе опустошительныхъ набѣговъ народа *Галла*, сдѣлалось добычею свирѣпой анархіи. Поэтому промышленность исчезла, народонаселеніе уменьшилось. Первобытныя обитатели Габеша—настоящіе *Абиссинцы*, симитическое племя, высокаго роста, стройны, съ смуглою кожею и огненными глазами, но ужасно безправственны, жестоки и алчны; хотя христіане, но походятъ больше на грубыхъ язычниковъ; притомъ у нихъ многоженство. Между ними живутъ многіе мусульмане и евреи, послѣдніе (подъ названіемъ *Фаластевъ*) даже образуютъ благоустроенное очень древнее государство. *Галла*, дикой кочевой народъ, такъ далеко проникли во внутренность Габеша, что раздѣлили родныя племена, напримѣръ, провинцію *Тигре* отъ *Каффа*. У истоковъ *Азрека* и *Такацце* живутъ грубые независимые *Негрскіе* народы *Шапгалла* (*Аговы*), большею частію въ пещерахъ или подъ деревьями. За ними охотятся, какъ за дикими звѣрями. Недавно Габешъ былъ подъ властію *Гандарскаго* владѣтеля (*Негуса*), но теперь дѣлится на многія части, управляемая независимыми князьями.

Независимыя Абиссинскія государства: *Тигре*, сѣверовосточная часть, самое сильное государство, изъ котораго нѣкогда распространялись по всему Габешу власть и образованность и котораго столицею былъ *Аксумъ*; въ немъ главныя мѣста: *Анталовъ*, столица; *Чиликутъ*, резиденція; *Адова* важнѣйшій торговой гор.— На высокихъ земляхъ хребта *Самъ* уже 3000 лѣтъ существуетъ *Еврейское государство*, твердо сохранившее свой языкъ, нравы и религію; оно можетъ выставить 50,000 войска, но теперь зависитъ отъ *Тигре*.—*Анарія* и *Каффа*, югозападная часть, обитаемы бѣлыми независимыми народами.

Абиссинскія государства подъ властію Галла: *Гондаръ*, высо-

кая земля, занимающая средину около озера Дембен, съ глав. гор. *Гондаръ*, 35. — *Амгара*, самое образованное государство. — *Анкоберъ*, самое цвѣтущее, состоитъ изъ провинцій *Ефать* съ гл. гор. *Анкоберъ* и *Шоа*. — Береговая полоса *Самгара* (часть древней земли *Троглодитовъ*) обитаема дикими хищными народами.

ЮЖНАЯ АФРИКА.

1.) Внутренность.

Внутренность Южной Африки образуетъ огромную высокую землю, которая величиною съ Европу и по своему высокому положенію съ крайними хребтами похожа на огромную неприступную крѣпость; она не такъ жарка, какъ низкая Африка, и поэтому должна быть богата растеніями и животными, а также народонаселеніемъ.

Отсюда стекаютъ чрезъ гористыя окраины къ берегамъ вѣтры и воды, животныя и народы, которые заставляютъ предполагать тамъ необозримую высокую землю съ обширными саваннами, плодородными и обнажонными равнинами, долинами и хребтами горъ, сѣняющими другъ друга, которая по этому должна быть удобна для сношеній народовъ; особенно потому, что эта высокая земля есть жилище многочисленныхъ народовъ одинакаго (южно-Эѳіопскаго?) происхожденія, которые весьма расположены къ сношеніямъ съ Европейцами, кромѣ Португальцовъ. Несмотря на междоусобныя войны, они сходны между собою видомъ и цвѣтомъ, языкомъ и образованіемъ, торговлею и образомъ жизни. Несмотря на различіе нарѣчій, языкъ ихъ такъ сходенъ въ основныхъ чертахъ, что все они понимаютъ другъ друга. Поэтому по всей внутренности Южной Африки производится правильная торговля, въ которой почти все племена принимаютъ участіе. Многія изъ этихъ племенъ дикія, другія полуобразованныя, такъ что имѣютъ значительные города, земледѣліе, магазины и горные промыслы; другіе занимаются только пастушествомъ. Изъ безчисленныхъ племенъ, большею частию намъ невѣстныхъ, мы знаемъ на с. в. *Галла*, на з. *Шагга*, на в. *Могенемуги* и *Момотапа*, на ю. *Кафровъ* и *Готтентотовъ*; все они дѣлаютъ набѣги на вѣдимость: *Галла* на сѣверовосточную Африку, прочіе на береговыя земли. Къ ю. отъ *Абиссиніи* полагаютъ государство *Гингиро* и землю дикаго кочеваго народа *Галла*, прославившагося набѣгами на *Габешъ*. Далѣе къ ю. народъ *Могенемуги*. — *Госуд. Момотапа*, прежде сильное, теперь раздробленное, съ древнимъ городомъ *Зимбаозъ*. — *Шагга* живутъ на з. въ *госуд. Коссанге* съ гор. *Казанси*, гдѣ производится торгъ невольниками. — *Кафры* (слово арабское, значитъ ерѣтики), народъ смуглой и сильной, съ кроткими нравами и хорошими умственными способностями, занимаются скотоводствомъ, звѣроловствомъ и горнымъ промысломъ, а частию живутъ въ городахъ. Изъ многихъ племенъ *Бетжуаны* живутъ по верхнему теченію р. *Оранже*, у нихъ гор. *Новоіи Литаку*, гдѣ есть церковь и школа миссіи; другіе простира-

ются до морского берега. Британцы, для собственных выгодъ, стараются поддерживать войны между Кафрахи. — *Готтентоты*, составляющіе переходъ отъ Малайскаго поколѣнія къ Негрскому, смугло-желтаго цвѣта, сильны, но грубы, впрочемъ добродушны, одѣваются въ звѣриныя кожи, живутъ въ хижинахъ, похожихъ на ульи, занимаются скотоводствомъ и звѣроловствомъ; многіе изъ нихъ живутъ въ Капской колоніи въ качествѣ слугъ и солдатъ. Многія племена ихъ обитаютъ по среднему теченію Оранже до западнаго берега и Капской колоніи; у нѣкоторыхъ есть уже христіанскія школы; самое дикое, безобразное, получеловѣческое, гонимое племя — *Бушманы* или *Сабы* скитаются въ лѣсахъ къ с. отъ Капской колоніи до р. Оранже.

2.) Западный берегъ.

Онъ простирается отъ р. Оранже до Жолибы; между мыс. Негро и Жолибою называется *Нижнею Гвинеею* и есть главное мѣсто торговли невольниками; хотя больше 3 столѣтій посѣщается Португальцами, но очень мало извѣстенъ. Форма его поверхности, какъ и другихъ береговъ Южной Африки, есть переходъ отъ низкой береговой полосы чрезъ гористыя земли на возвышенность. Сквозь хребты, изъ которыхъ есть группы съ снѣжными вершинами (горы *Амбозовъ*, можетъ быть, самыя высокія въ Африкѣ, вулканическаго свойства), прорываются изъ внутренности многія и значительныя рѣки, какъ-то: *Камеронесъ*, *Ріо-дель-Рей*, *Конго* или *Заире*, *Коанза*, *Катумбела*.

Воздухъ на этихъ берегахъ влажно-жаркой, нерѣдко зловонной и былъ бы чрезвычайно нездоровъ, еслибъ не дули здѣсь прохладныя вѣтры попеременно съ земли и съ моря, нерѣдко въ видѣ страшныхъ оркановъ. За то берегъ богатъ металлами и растеніями. Жители: *Негры* съ бѣлою кожею, страстно преданные Фетишизму, независимости, веселой жизни и пляскамъ, и по берегу въ срединѣ *Португальскіе колонисты*, имѣющіе весьма слабое вліяніе на многія небольшія негрскія государства. Кромѣ португальскаго берега, остальные берега и гористая земля независимы.

Плоской, пустой берегъ отъ Оранже до мыса Негро мало извѣстенъ и обитаетъ Неграми. *Португальскій берегъ*, чрезвычайно плодосной, но мало воздѣлываемой, заключаетъ слабыя государства *Бенгуэлу* и *Анголу* съ нѣсколькими ничтожными крѣпостями въ *Конго* и торговыми точками во внутренности. Въ Анголѣ: *Лоанда* приморской гор., торгъ невольниками; въ Бенгуэлѣ: *Сан-Фелиппе-де-Бенгуэла* при морѣ въ нездоровой странѣ. — Около Анголы и Бенгуэлы къ в. и с. в. лежатъ многія независимыя, большею частію воинственныя государства Негровъ, которыхъ главные города суть обширныя рынки для невольниковъ. — *Независимой стѣрной берегъ*

заключаетъ государства *Конго* и *Лоанго*. Конго, прежде подвластное Португальцамъ, теперь независимое, владѣтъ обширными гористыми землями и многими мелкими государствами Негровъ. *Сан-Сальвадоръ*, резиденція короля, въ прекрасной странѣ. Лоанго, между Заврою и мыс. Лопецъ, тоже владѣтъ многими мелкими Негрскими государствами; *Лоанго* приморской гор. съ гаванью. — Далѣе къ с. лежитъ неизвѣстная гористая земля *Амбозовъ*.

3.) Южной берегъ или Капская колонія.

Богатая природа и счастливое положеніе на пути въ Индію и для торговли съ южною Африкою сдѣлали его важнымъ пунктомъ въ ряду безчисленныхъ англійскихъ колоній, опоясывающихъ всю землю. Онъ занимаетъ южной берегъ южной Африки; отъ моря до земли Кафровъ и Готтентовъ, на пространствѣ больше 6000 кв. миль. Съ 1600 до 1806 принадлежалъ Голландцамъ, теперь Англичанамъ. Онъ состоитъ изъ 2, одна надъ другою возвышающихся, ступеней: изъ собственно *Капской земли*, превосходно обработанной и здоровой береговой полосы, изъ безлѣсной равнины *Карру*, лежащей выше. Эти ступени отдѣляются одна отъ другой горами *Боккесельда* и *Цварте*; но равнина *Карру* примыкаетъ на с. къ высокому хребту *Ньюсесельда* (10000'), которымъ отдѣляется отъ Высокой Африки. На ю. з. цѣпи горъ круто подходятъ къ морю и между мысами образуютъ многіе заливы, какъ *Столовой зал.* между *Львиною* и *Столовою горою*, *Лживой зал.* между мысами *Доброй Надежды* и *Лживымъ*.

Хотя эта страна лежитъ въ умеренномъ поясѣ, однакожъ здѣсь господствуютъ два тропическія времени года; поэтому климатъ весьма теплой и здоровой; только въ сѣверныхъ странахъ суровой, такъ что тамъ въ дождливое время перѣдко появляется снѣгъ. Береговая земля и горныя долины хорошо орошаются многими рѣками, изъ которыхъ самыя значительныя *Слоновая* и *Большая Рыбная*; поэтому здѣсь прекрасно растутъ всѣ европейскіе и азіатскіе плоды, даже пальмы и хлѣбное дерево, также разводятся европейскія и азіатскія домашнія животныя; кромѣ того множество всякой африканской дичи. Совсѣмъ другое на равнинѣ *Карру*, состоящей изъ песку и глины: здѣсь, кромѣ немногихъ плодоносныхъ оазъ, нѣтъ ни лѣсовъ ни источниковъ, и почва покрывается зеленью только въ дождливое время; въ сухое время пропадаетъ даже трава, поэтому нѣтъ ни городовъ ни деревень, только разстѣяны двory. Главное занятіе Колоніи земледѣліе и скотоводство. Изъ 130000 жителей $\frac{1}{4}$ европейцевъ (большею частію Голландцевъ), $\frac{3}{4}$ малайскихъ и негрскихъ невольниковъ и Готтентовъ. Между послѣдними процвѣтаютъ многія геригутерскія миссіи. Главное мѣсто Колоніи *Капштадтъ*, 24, на прекрасномъ мѣстѣ при впадѣніи Столовой и Львиной горы и при Столовомъ заливѣ, пра-

вильно выстроенной и хорошо укрѣпленный, со многими хорошими здаціями и учебными заведеніями, даже имѣетъ обсерваторію. Гавань несомнѣнно безопасна, поэтому корабли останавливаются предъ *Симонштадтомъ*, хорошимъ якорнымъ мѣстомъ въ *Лживомъ* заливѣ. Около *Капштадта* лежитъ множество прекрасныхъ дачъ, обитаемыхъ въ жаркое время года; изъ нихъ *Констанція* славится своимъ (капскимъ) виномъ. Прочія мѣста Колоніи незначительны; *Гнаденталъ* есть главное мѣсто *Гернгутерскихъ* колоній.

4) *Восточной берегъ.*

Простирается отъ мыса *Наталь* до прол. *Баб-эль-Мандебскаго*, извѣстенъ только въ немногихъ мѣстахъ, но вездѣ обнаруживаетъ вліяніе *Аравіи*. Кромѣ южной части, гдѣ берегъ скалистой, на всемъ протяженіи этотъ берегъ плоской и низкой, подверженной наводненіямъ, поэтому весьма нездоровой; здѣсь болота, раскаленной песокъ и благовонныя растенія (мирты, ладанъ, черное дерево) смѣняютъ другъ друга.

Климатъ влажно-жаркой, поэтому много слоновъ. Къ з., гдѣ поднимаются горы, воздухъ здоровѣе. На берегу вѣтеръ дуетъ полгода съ моря, полгода съ земли. Должно думать, что этотъ берегъ давно сдѣлался *аравійскою* колоніею, потому что сѣверная его часть и теперь обитаема *Арабами*, а отчасти имъ подвластна. Европейскія колоніи основаны здѣсь съ 1505, когда *Португальцы* въ первой разъ пристали къ берегу *Кафровъ* въ день Рождества Христова (отчего берегъ названъ *Наталь-Рождественской*).

Берегъ Сомаули (Адель), при зал. *Аденскомъ*, обитаемъ красивымъ пастушескимъ народомъ *Сомаули*, склоннымъ къ мореходству. Ихъ земля достигаетъ до *Магадоксо*; *Бербера* и *Цейла*—двѣ гавани, въ которыхъ произведенія *Высокой Африки* промѣниваются на *индійскіе* товары.—*Алигъ* есть сѣверовосточная часть *Восточнаго берега*, чрезвычайнѣе суха и безплодна, обитаема немногими неграми и арабскими племенами.—*Зангвебаръ* отъ м. *Дельгадо* къ с. (граница неопредѣлена). Здѣсь должны быть самыя сильныя государства, какъ то: *Магадоксо*, съ резиденціею и торговымъ гор. *Магадоксо*, подъ покровительствомъ *Имама Маскатскаго*.—*Берегъ Мозамбикъ* и *Софала* (принадлежитъ *Португальцамъ*)—обширная береговая полоса, богатая растеніями и животными, но крайне нездоровая, поэтому мало населенная. Жители: въ *Софалѣ*—*Кафры*, въ *Мозамбикѣ*—орды *Мопомотанскія*. Города, каковы *Мозамбикъ*, *Софала*, *Сена*, болѣею частію незначительны.—*Берегъ Кафровъ* или *Наталь* обитаемъ *Кафра*ми; недавно *Англичане* завели здѣсь колоніи.

Африканскіе острова.

Острова *Африки* незначительны. Ихъ немного, притомъ они, кромѣ *Мадагаскара*, малы, поэтому не имѣютъ вліянія на континентъ, включая и *Мадагаскаръ*. Почти всѣ имѣютъ вулканическую, плодородную почву, тропическое положеніе, тропической климатъ и роскошную

растительность. Хищных зѣбрѣй, свойственныхъ континенту, на нихъ нѣтъ—явленіе, замѣченное на островахъ другихъ частей свѣта. Большая часть о-вовъ Африки подвержены сильнымъ орканамъ.

Восточные о-ва въ Индійскомъ Океанѣ.

Сешельскіе, близъ Экватора, 30 небольшихъ о-вовъ, большею частью безплодныхъ, съ здоровымъ климатомъ, обитаемыхъ гостепріимными жителями, смѣлыми мореходцами. Много хлопчатой бумаги. Прежде принадлежали Франціи, съ 1814 Англіи. Важнѣйшій *Маге*. — Амирантскіе—11 необитаемыхъ о-вовъ, посѣщаемыхъ только во время рыбной ловли жителями Сешельскихъ. — Коморскіе—4 прекрасные, плодоносные о-ва при сѣверномъ входѣ въ проливъ Мозамбикской; самой большой *Коморе*; они теперь почти опустошены береговыми жителями Мадагаскара. — Мадагаскаръ, послѣ новой Голландіи самой большой островъ въ свѣтѣ, 10500 кв. миль, пересекается во всю длину высокимъ хребтомъ (больше 10000') и дѣлится имъ на двѣ половины. Онъ обладаетъ всеми тропическими выгодами; кромѣ болотистаго, нездороваго берега, климатъ пріятной и здоровой, а необыкновенно плодоносная почва производитъ не только всѣ плоды тропическихъ странъ, но и нѣкоторыя особенныя растенія. Въ болотистой странѣ въ изобиліи родится рисъ—главная пища жителей; кромѣ того безчисленныя стада рогатаго скота, множество дичи и рыбы; прекрасныя лѣса состоятъ изъ дорогихъ деревьевъ; животныя мало извѣстны, но хищныхъ нѣтъ; довольно благородныхъ металловъ. Случаются не очень сильныя землетрясенія. Жителей около 3½ мил.; они—Негры на з., Кафры на ю., миролюбивые Малайцы на в., воинственные Гова во внутренности. Последние занимаются земледѣліемъ и торговлею и очень склонны къ образованію. Теперь это господствующій народъ на Мадагаскарѣ, и этимъ обязанъ своему Государю Радамъ, который былъ необыкновенно сильнаго характера и пересади въ свое государство европейскую жизнь (Христіанскую Вѣру, школы, архитектуру), но къ сожалѣнію отравленъ своею каварною женою. *Тананарива*, 50, гл. гор. народа Гова, внутри на плоской возвышенности, состоитъ изъ хижинъ подъ огромными деревьями и европейскихъ дворцовъ. — Маскаренъ, къ в. отъ Мадагаскара, 2 большіе (*Бурбонъ* и *Мавриціусъ*) и нѣсколько малыхъ. *Бурбонъ*, весьма плодоносной, съ сильнымъ вулканомъ, принадлежитъ Французамъ; прекрасной гор. *S. Denis*. *Мавриціусъ* (прежній *Isle de France*), съ богатою вулканическою почвою, принадлежитъ Англичанамъ, прежде Французамъ; гл. гор. *Port Louis* съ гаванью.

Западные о-ва въ Атлантическомъ Океанѣ.

Тристанъ д'Акунья или о-ва *Отдохновенія*, 3 гористыя, весьма плодоносныя о-ва къ з. отъ м. Доброй Надежды; британская колонія. — *Св. Елены*, высокой базальтовой утесъ, только по мѣстамъ плодоносной, съ пріятнымъ климатомъ, европейскими домашними животными и европейско-африканскими растеніями; принадлежитъ Англичанамъ. Онъ сдѣлался достопамятнымъ пребываніемъ и могилою Наполеона. — *Вознесенія*, обнаженная базальтовая скала, съ вул-

канами; мѣсто отдохновенія для англійскихъ кораблей. — 4 Гвинейскіе о-ва, въ Гвинейскомъ заливѣ, близъ Экватора, имѣютъ высокія горы, прекрасную почву и здоровой воздухъ. *Аннабонъ* принадлежитъ Испаніи, *Принца*, и *Св. Томы* — Португаліи, *Фернандо дель Но* — Англіи. — О-ва *Зеленаго мыса*, 10 крутыхъ о-вовъ, изъ которыхъ самой большой *Сантъ-Яго*; *Фого* замѣчателенъ всегда дымящимся вулканомъ; почва чрезвычайно плодородна, но если дождливое время проходитъ безъ дождя, то все пропадаетъ; отчего нерѣдко ужасной голодъ. Принадлежатъ Португаліи. — *Канарскіе о-ва*, 7 большихъ обитаемыхъ и 13 малыхъ необитаемыхъ; почва вулканическая, частию сухая, частию плодородная; климатъ жаркой и сухой; жаръ нерѣдко усиливается отъ Гарматтана; произведенія вино, сахаръ, южные плоды, дикія кипарейки; принадлежатъ Испаніи; самой большой *Тенериффа* съ высокимъ (11500') вулканомъ и гор. *Санта-Круцъ*; *Ферро* замѣчателенъ тѣмъ, что съ глубокой древности чрезъ него проводятъ первый меридіанъ. — *Португальская группа Мадера*, самой большой *Мадера* замѣчателенъ виномъ; гор. *Функаль*, 20. — *Азорскіе о-ва*, числомъ 9, всѣ гористы, составляютъ продолженіе вулканической цѣпи Средиземнаго моря; принадлежатъ Португаліи. Изъ нихъ *Пико* имѣетъ дѣйствующій вулканъ и горячіе ключи. Климатъ ихъ превосходенъ, почва необыкновенно плодородна, но худо воздѣлана. Самые большіе *St. Miguel* и *Терсейра*.

ОПИСАНІЕ АМЕРИКАНСКИХЪ ЗЕМЕЛЬ И ГОСУДАРСТВЪ.

(Съверная Америка.)

(Сѣверная Америка образуешь, кромѣ своихъ узкихъ при-
бережьевъ, 3 огромныя естественныя пространства.) На с.
обширной Сѣверной край, каменистая равнина со многими
озерами; (въ среднѣ обширная Область Миссисипи, счаст-
ливо образованная поверхность, со множествомъ рѣкъ на ю.
вулканическая маловодная Высокая земля, состоящая изъ
горъ и долинъ. Эти пространства отличаются одно отъ
другаго возвышеніемъ и протяженіемъ, климатомъ и оро-
шеніемъ, произведеніями и политическимъ значеніемъ, —
однимъ словомъ, каждое имѣетъ свой особенный характеръ.

Съверной край,

Къ с. отъ области рѣкъ Колумбіи и Миссисипи и 5 великихъ озеръ, и отъ Берингова пролива до Атлантическаго океана (простирается необозримая страна) переходящая на с. къ Гудзонову заливу и Полярному морю. Кромѣ самой сѣверозападной полосы, на всемъ этомъ обширномъ про-

странствѣ ~~нѣтъ~~ ни горъ, ни правильныхъ рѣкъ и рѣчныхъ
 долинъ, ни ровныхъ степей; вездѣ (низкія цѣпи) скаль, озера
 переливающіяся одно въ другое, рѣки, текуція во все сто-
 роны; отъ этого вся земля имѣетъ неопредѣленной, чрез-
 вычайно суровой характеръ. Только западной берегъ го-
 ристъ: здѣсь Кордильеры образуютъ высокія точки (Св.
 Иліа около 17000', Хорошей погоды) и переходятъ по-
 томъ на полуостровъ Аляску и Алеутскіе о-ва; во вну-
 тренности же встрѣчаются только низкія цѣпи скаль. По-
 верхность, покатая къ 3 морямъ, образуетъ слѣдующія
 рѣчныя области: 1.) Св. Лавренція, которая правильнѣе
 прочихъ и которой воды текутъ чрезъ обширныя пло-
 носныя земли къ Атлантическому океану; эти воды, въ
 теченіи своемъ, образуютъ 5 глубокихъ, судоходныхъ озеръ,
 величайшихъ въ свѣтѣ бассейновъ прѣсной воды: Верхнее
 озеро, славное множествомъ своихъ притоковъ, острововъ
 и влажною атмосферою; Мичиганъ, Гуронъ (котораго
 стокъ — St. Clair), Эри, по которому ходятъ 7 парохо-
 довъ (стокъ — Ниагара съ славнѣйшимъ въ свѣтѣ водопа-
 домъ), и Онтарио. Вся р. Ниагара, имѣющая больше вер-
 стъ въ ширину, низвергается съ высоты 150 или 160 ф.
 Изъ водопада безпрестанно восходитъ огромной паровой
 столбъ, а ревъ слышенъ за нѣсколько миль. Замѣчено, что
 сила воды подрываетъ скалы, и водопадъ безпрестанно от-
 ступаетъ, такъ что въ 40 лѣтъ отступилъ на 20 сажень;
 со временемъ всё озеро Эри должно прорваться и вылиться
 въ Онтарио, но прежде причинитъ ужасныя опустошенія.
 Нижнее теченіе Лавренція идетъ чрезъ гористую и лѣ-
 систую долину, по которой высоко восходитъ приливъ мо-
 ря. Его притоки, быстро низвергающіеся чрезъ скалы и
 образующіе озера: Сорель (посредствомъ которой водяной
 путь изъ Канады идетъ въ Сѣверо-Американскіе Штаты),
 Оттава и глубокой Сагенай. 2.) Воды озерной цѣпи Вин-
 нибега, образующей цѣлой лабиринтъ; ея большея ея
 притоки: Саскачаванъ и Красная Рѣка (принимаящая
 Ассиниболень), а стоки къ Гудзонову заливу: Северизъ
 и Пельсонъ. 3.) Въ Гудзоновъ заливъ текутъ кромѣ того:
 Альбани и Чурчилъ (Миссисипи). 4.) Мѣдиорудная
 рѣка съ озерами, пушицами и водопадами. 5.) Воды Не-
 вольничьего озера, котораго притокъ Невольничья Рѣка
 (выходящая изъ озера Атапескосъ, въ которое впадаетъ
 Рѣка Мира), а стокъ Маккензи, самая большая рѣка въ

Америкѣ на покато́сти къ Полярному морю. Многіе каналы сокращаютъ внутреннее судоходство (*Welland* между Онтарио и Эри, *Rideau* между Онтарио и Оттавою, *La Chine* при Монреалѣ и проч.).

Хотя эти страны лежатъ большею частію подъ широтою средней и сѣверной Европы, но климатъ ихъ 5—6° холоднѣе. Только западной берегъ, огражденной горами отъ сѣверныхъ вѣтровъ, теплѣе внутренности и восточнаго берега. За самую холодную зиму (отъ Августа до Апрѣля) слѣдуетъ чрезвычайно жаркое лѣто, быстро развивающее растительность (въ Маѣ посѣвъ, въ Іюлѣ жатва). Почва на ю. плодородна, но требуетъ обработки, на с. камениста, болотиста и неплодна. Относительно растеній можно раздѣлить все это пространство на 3 полосы: сѣверную, гдѣ растутъ ягоды, мохъ, употребляемой въ пищу, и уродливой кустарникъ; среднюю, съ низкими хвойными деревьями, и южную, производящую лѣса; прекрасныя травы, садовыя и огородныя растенія, овесъ, ячмень, рожь, хмѣль, табакъ. Лѣса и воды вездѣ изобилуютъ животными, каковы: бобры, зайцы, горностай, лисенцы, выдры, рыси, волки, чорные и бѣлые медвѣди, олени, лебеди, рыба и проч. Звѣриная и рыбная ловля и торгъ мѣхами составляютъ главное занятіе жителей. Въ области р. Св. Лаврентія живутъ европейцы, во внутренности многія индійскія племена, на с. Эскимосы. Всѣ эти страны, занимающія около 140000 кв. миль, раздѣлены между Англичанами и Русскими; впрочемъ внутренними землями еще никто не овладѣлъ и не узналъ ихъ; первые владѣютъ, подъ именемъ Новой Британіи, стравою скаль и озеръ; Русская Америка образуетъ меньшую гористую часть на с. з.

РОССІЙСКАЯ АМЕРИКА. 17500 кв. м.; 50000 жит.

Россійскія владѣнія въ Америкѣ занимаютъ сѣверозападной сѣ уголь у Берингова пролива. По берегу Восточнаго океана тянется высокая хребетъ горъ, продолжающійся отъ самой Калифорніи, оставляющей береговую полосу отъ 15 до 20 миль шириною и оканчивающійся полуостровомъ Аляскою; Алеутскіе о-ва образуютъ дальнѣйшее его продолженіе. Въ горѣ Св. *Иліи* подымается онъ до 17000', а въ горѣ *Хорошей Погоды* до 13800'. Полуостровъ *Аляска* и о-ва *Алеутскіе* образуютъ рядъ дѣйствующихъ вулкановъ, отчасти очень страшныхъ. Къ с. отъ этого хребта до Берингова пролива и Ледовитаго моря простирается волнообразная страна, отчасти гористая, наполненная лѣсами, озерами и болотами.

Относительно климата здѣсь двѣ различныя страны: все пространство къ с. отъ хребта есть суровая холодная страна, открытая полярной стужѣ; береговая полоса къ ю. отъ хребта, подъ вліяніемъ моря, имѣетъ весьма умеренной климатъ; на островѣ Ситхъ морозы не превышаютъ 7°, за то и лѣтомъ теплота бываетъ не выше 13°; при-

томъ сильные туманы почти всегда скрываютъ солнце. Отъ этого не только рожь, даже ячмень, хорошо поспѣвающій въ Торнео, здѣсь расти не можетъ; но хорошо растутъ травы и корнеплодные растенія. Такое же различіе въ климатъ дѣлаетъ продолженіе этого хребта — длинной полуостровъ Аляска и Алеутскіе о-ва: они останавливаютъ холодные вѣтры, приходящіе изъ Ледовитаго и Берингова моря, и южной берегъ полуострова получаетъ только теплые юговосточные вѣтры и самыя воды притекаютъ сюда изъ тѣплыхъ странъ; по этому на южномъ берегу Аляски появляется колибри, на сѣверномъ во множествѣ обитатели сѣверныхъ льдовъ — моржи, которыхъ никогда нельзя видѣть на южномъ берегу полуострова; мореходецъ, проходящій изъ Тихаго океана между о-вами въ Берингово море, чувствуетъ тотчасъ сильное пониженіе температуры. Слабое народонаселеніе почти все сосредоточено на южномъ берегу, полуостровъ Аляскъ и Алеутскихъ о-вахъ; здѣсь живутъ Алеуты, Кадьяки и Колюши (переменованные Русскіе въ Калюши); только Эскимосы въ маломъ числѣ бродятъ по суровымъ сѣвернымъ странамъ. Всѣ они смѣлые мореходцы и съ необыкновеннымъ искусствомъ ловятъ рыбу, особливо тюленей, моржей и другихъ морскихъ животныхъ. Изъ этихъ народовъ особенно замѣчательны Алеуты: они почти всѣ христіане и, по словамъ одного знаменитаго русскаго миссіонера, отличаются многими чертами высокой нравственности. Всѣ эти земли и народы находятся подъ управленіемъ Россійской Сѣверо-Американской Компаніи, которая получаетъ великія выгоды, преимущественно отъ торговли мягкою рухлядою.

Ново-Архангельскъ, на о. Ситхъ, небольшое селеніе съ портомъ, вертью и 1000 жит.; мѣстопробываніе Главнаго Правителя владѣній Сѣверо-Американской Компаніи.

—НОВАЯ БРИТАНІЯ.

Она занимаетъ огромное пространство отъ Атлантическаго до Тихаго океана, около 120000 кв. миль и заключаетъ всѣ озера Сѣверной Америки. Но въ самомъ дѣлѣ владѣніе Англичанъ составляетъ только одна область Св. Лаврентія, юговосточная часть, называемая Канадою; пустыя же страны внутри и на с. принадлежатъ независимымъ ордамъ дикарей, и только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Англичане устроили себѣ пристанища для звѣроловства и торговли мѣхами.

Въ Канадѣ нѣтъ золота, но есть прекрасные лѣса, много дичи и мѣховъ, а земля вообще способна къ воздѣланію. Зима продолжается больше 6 мѣсяцовъ; но въ короткое лѣто температура такъ возвышается, что въ 3 мѣсяца поспѣваетъ богатая жатва (преимущественно хлѣбъ, хмѣль, табакъ). По берегамъ Св. Лаврентія находится много городовъ и деревень, а по водамъ производится дѣятельное судоходство (многіе пароходы). По системѣ его рѣкъ и каналовъ сообщеніе такъ дѣятельно, что здѣсь вародонаселеніе, промышленность, бо-

гательство и образованность дѣлають быстрые успѣхи. Англія получаетъ отсюда: купеческія суда, много строеваго лѣсу и ворвани; а сбываетъ сюда мануфактурныя произведенія и даже излишнее народонаселеніе. Многія общества для мѣховой торговли и воздѣланія почвы. Канада съ 1535 принадлежала Франціи, а съ 1763 Англіи; почему народонаселеніе смѣшанное. Французовъ больше по нижнему теченію Лаврентія, Англичанъ по верхнему.

Новая Британія раздѣляется на Верхнюю и Нижнюю Канаду, Новой Брауншвейгъ, Новую Шотландію (съ о-вами Бретонъ, Принцъ Эдуардъ и Ньюфаундлендъ) и обширныя земли Гудзонской Компаніи (Лабрадоръ съ Остѣ-Майномъ, Новой Валисъ, область Маккензи и Западныя земли). Жителей кромѣ туземцевъ считается отъ 1 до 1½ милл. *надсе*

Города. Въ Верхней Канадѣ или Юркѣ: Торонто (Юркъ), *Горд* большой гл. гор. при Онтарио. Кингстонъ, самой цвѣтущій, торговой гор. съ гаванью. Крѣп. Виліамъ при Верхнемъ оз., сборное мѣсто Гудзонской Компаніи. — Въ Нижней Канадѣ или Квебекъ: Квебекъ, 30, торговой гор. на р. Св. Лаврентія, пребываніе генераль-губернатора, прекрасная гавань, живописныя окрестности. Монтрель, 40, на островѣ при слияніи Оттавы съ р. Св. Лаврентія, главное мѣсто мѣховой торговли. — Въ Нов. Шотландіи (Акадіи): Галифаксъ, 30, лучшая гавань во всей Америкѣ, пароходъ въ Европу. — Лабрадоръ, Ост-Майнъ, Нов. Валисъ, или Вест-Майнъ, Область Маккензи и Западныя земли (Нов. Георгія, Нов. Ганноверъ, Нов. Корн-Валисъ и Нов. Норфолькъ), большею частію пустыя суровыя страны, обитаемыя на с. малымъ числомъ Эскимосовъ, на ю. Индейцами, не имѣють городовъ, а только нѣсколько торговыхъ факторій.

СОЕДИНЕННЫЕ СЪВЕРОАМЕРИКАНСКІЕ ШТАТЫ.

Это новое государство, замѣчательное необыкновенно быстрыми успѣхами на поприщѣ образованія, простирается отъ Атлантическаго до Тихаго океана и высокой Мексики, и отъ Мексиканскаго залива до земель Сѣвернаго Края, на 500 милъ въ длину и 250 въ ширину.

Форма поверхности опредѣляется двумя хребтами горъ, Скалистымъ на з. и Аллеганскимъ на в.; они дѣлятъ всю землю на 3 различныя естественныя области: Восточной берегъ, Область Миссисипи и Орегонъ. Эти 3 естественныя области, изъ которыхъ самая обширная есть область Миссисипи различны по положенію, получаютъ различное вліяніе отъ солнца, вѣтра и моря, имѣють различное орошеніе и качество почвы; но хребты, ихъ раздѣляющіе, низки и переходъ изъ одной области въ другую весьма удобенъ; поэтому они соединены каналами и желѣзными дорогами.

Скалистыя горы (Rocky Mountains) образуютъ продолженіе Андовъ и тянутся по западнымъ землямъ; главная

цѣпь направляется къ с. з., побочныя отрасли идутъ на з. и в. Главная цѣпь имѣетъ снѣжныя вершины отъ 12—13000' (Джемсъ-Пикъ), но въ поперечныхъ долинахъ представляетъ удобные переходы отъ Миссисипи къ Орегону. Побочныя отрасли богаты лѣсами, обширными плоскими возвышенностями и плодоносными долинами. По самому берегу Тихаго океана тянется хребетъ горъ, покрытой снѣгомъ. Другой, больше низкой, хребетъ есть *Аллегань* или *Апаллахской*. Они тянутся съ восточной стороны, 300 миль въ длину и 20 въ ширину, начинаются холмами къ ю. отъ р. Лаврентія, идутъ къ ю. з. и оканчиваются у нижняго теченія Миссисипи. На двухъ отлогихъ ихъ покатостяхъ лежатъ почти всѣ Штаты Союза. Они состоятъ изъ 2 главныхъ и многихъ побочныхъ цѣпей. По небольшому возвышенію они прорѣзываются многими рѣками, образующими сообщеніе между внутренностію и восточнымъ берегомъ. Весь хребетъ образуетъ плодоносную гористую землю (2—3000') которой горы (самыя высокія 6000', Вашингтонъ) отъ подошвы до вершины покрыты густымъ лѣсомъ, а между цѣпями лежатъ обширныя, прекрасныя долины, хорошо обработанныя, усаженныя цвѣтущими городами и селеніями.

Восточной берегъ, прилежащій къ Атлантическому океану, обращенъ къ Европѣ; поэтому онъ первой населенъ и теперь составляетъ важнѣйшую часть государства; занимаетъ восточную покатость Аллегановъ. Вдоль берега, которой на с. крутъ и прорѣзанъ моремъ, поэтому богатъ островами, заливами и гаванями, на ю. низокъ, наполненъ лагунами и прибрежными озерами и бѣденъ хорошими гаванями, тянется подлѣ самой земли длинной рядъ о-вовъ, а нѣсколько дальше идетъ изъ Мексиканскаго залива такъ называемое Заливное теченіе, замѣчательное своею теплою, цвѣтомъ, бурями и тромбами. За песчаною прибрежною полосой лежитъ плодоносная холмистая земля, а за нею возвышается богатая гористая земля. Чрезъ эти земли стремятся съ Аллегановъ хотя небольшія, но многочисленныя рѣки, образующія въ горахъ водопады, но въ береговыхъ земляхъ широкія и способныя къ взаимному соединенію. Самыя значительныя изъ нихъ: *Шудіакъ*, *Коннектикутъ*, *Гудзонъ*, *Делаваръ*, *Сусквеганна* (самая большая, падаетъ въ Чезапикскую губу), *Потомакъ*, *Джемсъ*, *Саванна* и *Мобиле* съ *Алабамою*.

Область Миссисипи занимаетъ внутреннюю землю ме-

жду обоими хребтами горъ, имѣетъ 400—900' возвышенія, наполнена долинами и холмами, поката съ обоихъ хребтовъ къ Миссисипи, а отъ истоковъ этой рѣки къ Мексиканскому заливу, и есть собственно огромная равнина, прерываемая только однажды хребтомъ Озаркъ въ области Аркансасъ, открытая сѣвернымъ и южнымъ вѣтрамъ, вездѣ однообразная, не только относительно формы поверхности, но также растительности и даже народонаселенія. Ровнины и холмы покрыты роскошною травою (саванны) или небыстрыми лѣсами и болотами, и перерѣзаны безчисленными большими и малыми рѣками, которыя почти все стекаютъ въ одну рѣку — Миссисипи (поиндѣйски Мать рѣкъ). Эта огромная рѣка раздѣляетъ всю землю на 2 половины, восточную, прекрасную, плодородную и обработанную страну Огіо и Иллиноиса, и западную гористую и лѣсную страну Миссури, Аркансаса и Красной рѣки.) Миссисипи почти вся течетъ по равнинѣ, почему образуетъ безчисленные извилины и острова; въ нижнемъ теченіи наводняетъ берега на нѣсколько миль и чрезъ огромную болотистую дельту впадаетъ въ самой большой въ свѣтѣ заливъ Мексиканской. Она вытекаетъ къ з. отъ Верхняго озера, уже отъ водопада Св. Антонія непрерывно судоходна до самаго устья, и принимаетъ безчисленные судоходныя рѣки, изъ которыхъ важнѣйшія *Иллиноисъ, Миссури, Огіо, Аркансасъ и Красная рѣка*; самая большая изъ нихъ Миссури; она вытекаетъ на Скалистомъ хребтѣ, прорывается чрезъ него и принимаетъ больше 100 рѣкъ, изъ которыхъ 29 судоходныхъ; но по ней самой судоходство затрудняется періодическими разливами и отмелями. Огіо выходитъ изъ Аллегани, образуетъ водопады и о-ва, течетъ по весьма плодороднымъ странамъ и принимаетъ 15 судоходныхъ рѣкъ. По верхнему теченію Миссисипи и Миссури господствуютъ саванны, по нижнему лѣса. Озеръ значительныхъ нѣтъ; только сѣверная граница касается линіи большихъ *Канадскихъ озеръ*, но *Мичиганъ* весь сюда принадлежитъ.

Въ этой области, отъ озера Эри до Скалистыхъ горъ и Мексиканскаго залива, находятся замѣчательные древніе памятники, остатки прошедшихъ поколѣній, столь же неизвѣстные нынѣшнимъ обитателямъ, какъ и европейцамъ. Вѣроятно они принадлежатъ некогда могущественному, осыдлому и образованному народу Аллегани, отъ котораго и Аллегани получили названіе. На нѣкоторыхъ памятникахъ видны самыя старыя деревья, какія только можно найти въ дремучихъ лѣсахъ; одно это даетъ имъ древности неменьше 1000

дтъ. Эти памятники встрѣчаются преимущественно въ плодосныхъ странахъ и по рѣкамъ судоходнымъ и обильнымъ рыбою, по самымъ многочисленнымъ и огромнымъ по Миссисипи и также на высокихъ скалистыхъ холмахъ. Число ихъ больше 3000. Они состоятъ изъ обширныхъ, большею частію правильныхъ укрѣпленій; изъ безчисленныхъ земляныхъ насыпей или кургановъ (tumuli), имѣющихъ кеглеобразную или пирамидальную форму и высоту отъ 2 до 150', и иногда заключающихъ внутри глинаные и мѣдные сосуды, топоры, мечи и разныя украшенія; изъ параллельныхъ земляныхъ стѣнъ; изъ подземныхъ земляныхъ и кирпичныхъ стѣнъ съ разными глубоко зарытыми предметами, какъ то: сосудами и проч.; изъ глубокихъ колодцовъ; изъ надписей на скалахъ; изображеній идоловъ; изъ раковинъ другихъ странъ и изъ мумій, имѣющихъ сходство съ малайскими въ Южномъ морѣ. Въ области Миссури встрѣчаются также слѣды горныхъ работъ.

область Орегонъ Область Орегонъ ^{суть} или западная покатость Скалистыхъ горъ, совершенно Индѣйская страна, удаленная отъ Европы, открытая и присоединенная къ Штатамъ недавно, поэтому незначительная, называлась ~~Сенача~~ ^{сначала} новымъ Альбиономъ; заключаетъ обширныя, безлѣсныя, необработанныя возвышенности, прорѣзанныя невысокими хребтами горъ, и узкую западную покатость береговыхъ Кордильеровъ.

Каналы и желѣзныя дороги, особенно на восточномъ берегу, по озерамъ и по Огіо, превосходятъ все, что есть гдѣ либо въ этомъ родѣ. Всѣ вѣсть каналы имѣютъ до 500 верстъ въ длину, а желѣзныя дороги больше 500 верстъ. Но теперь строятся еще двѣ огромныя желѣзныя дороги, которыя будутъ имѣть около 2600 верстъ.

Климатъ и произведенія этихъ трехъ естественныхъ пространствъ различны; а въ каждомъ пространствѣ опять неодинаковы на с. и на ю. Вообще климатъ на нѣсколько градусовъ холоднѣе, чѣмъ въ странахъ Стараго Свѣта подъ тою же широтою; особенно ночи гораздо холоднѣе, чѣмъ въ Европѣ; дневная температура можетъ быть равняется. Здѣсь дождливыхъ дней меньше, чѣмъ въ Европѣ; но проливные дожди сопровождаются по большей части бурями, которыя опустошаютъ лѣса и повреждаютъ города. Зимній холодъ, исключая сѣверныя страны, никогда не бываетъ продолжителенъ, въ среднемъ теченіи Миссисипи рѣдко 2—3 дня сряду. Замѣчательнъ здѣсь быстрый переходъ отъ тепла къ холоду, что зависитъ отъ переменъ вѣтровъ. Господствующій вѣтеръ западной. Восточной берегъ гораздо суровѣе, чѣмъ внутренность. Вообще на ю. климатъ Андалузій, на с. климатъ Норвегій, средина образуетъ переходъ отъ одного къ другому. На с. жаръ и холодъ необыкновенно сильны и быстро слѣдуютъ одинъ за другимъ. Весна продолжается только 14 дней, лѣто отъ середины Мая до конца Августа, потомъ зима до конца Апрѣля. На ю зимою ясность и благоуханность воздуха только изрѣдка нарушается бурями. Лѣто, занимающее здѣсь $\frac{1}{3}$ года, начинается съ дуновеніемъ южнаго вѣтра, и тогда же въ болотистыхъ низменностяхъ появляется желтая

лихорадка. Тогда жители оставляют города и низменные мѣста, гдѣ все кажется мѣртвымъ, и ищутъ убѣжища отъ болѣзней и зноя въ лѣсахъ и горахъ. Но съ возвращеніемъ зимы начинается жизнь земледѣльца, котораго поля въ это время покрываются богатою жатвою. Во внутренности господствуютъ переменныя лихорадки. — Изъ произведеній много минераловъ, особенно мѣди и желѣза у подошвы Скалистыхъ горъ, свинцу на в., золота на ю. (отъ Виргиніи до Алабамы), соль и каменный уголь вездѣ. На ю. растутъ: хлопчатая бумага, рисъ, мансъ, даже чай, сахарной тростникъ и юж. плоды; почти вездѣ хлѣбъ, табакъ, конопля, лёнъ, крапъ, хмѣль и картофель; огромные и прекрасные лѣса хвойныхъ и лиственныхъ деревьевъ различныхъ породъ, каковы: дубъ, тополь, платанъ, кипарисъ, сахарной клѣвъ и проч.; роскошная трава достигаетъ 10 ф. въ вышину. Среди такой богатой растительности животныя должны быть многочисленны и разнообразны: вездѣ много дикихъ и домашнихъ животныхъ, болотныхъ и водяныхъ птицъ, насекомыхъ и рыбы.

Жители. Относительно пространства, это государство слабо населено; но народонаселеніе быстро увеличивается, особенно отъ множества переселенцевъ изъ Европы. Въ 1790 было 3,930,000 ж., въ 1800—5,300,000; въ 1810—7,240,000; въ 1820—9,640,000; въ 1830—12,860,000; въ 1840—17 милл.; теперь число жителей должно простираться до 19 милл. Если оно будетъ увеличиваться постоянно въ такой же прогрессіи: то чрезъ 100 лѣтъ должно возрасти до 280 милл. Народонаселеніе состоитъ изъ европейцевъ и ихъ потомковъ ($\frac{3}{4}$). Негровъ ($\frac{1}{10}$) и Индейцевъ ($\frac{1}{10}$). Последние, нѣкогда владельцы всѣхъ этихъ странъ, мало по малу оттѣснены европейцами къ з. отъ Миссисипи. Они раздѣляются на многія, но весьма малочисленные племена; ихъ число, около 300,000, безпрестанно уменьшается. Только нѣкоторые племена, какъ-то: Тускорара и Онейда, покорились образованности и потому процвѣтаютъ; другія, подобно предкамъ своимъ, живутъ звѣроловствомъ и рыболовствомъ, или дѣлаютъ набѣги на осѣдлыхъ. На с. в. живутъ Ирокезы, на с. по озерамъ Чипеван, по Миссури Сіусъ. къ в. отъ нижней Миссисипи Креки и Черокезы, искусные въ ремеслахъ. Негры болѣею частию ($\frac{6}{10}$) невольники, живутъ преимущественно въ юго-восточныхъ Штатахъ, гдѣ рабство терпимо изъ уваженія къ обширнымъ плантаціямъ. Изъ бѣлыхъ самые многочисленные Британцы, составляющіе $\frac{1}{4}$ всѣхъ европейцевъ. Поэтому господствующій языкъ англійской, и съ нимъ англійскіе нравы и образъ жизни; они вытѣсняють мало по малу языкъ и нравы позднѣйшихъ выходцевъ, какъ-то: французовъ, живущихъ особенно по Миссисипи, немцевъ по Огіо, шведовъ, нидерландцевъ и прландцевъ. Вообще здѣшніе европейцы отличаются правильною физіономіею, открытымъ характеромъ и скромностію; сверхъ того на с. предприимчивостію, на ю. изнѣженностію.

Образованность. Нельзя не удивляться быстрому развитію этого новаго государства, которое не имѣетъ даже имени; потому что штатами называются многія государства въ Америкѣ. Въ 60 лѣтъ политическаго его существованія народонаселеніе увеличилось въ пять разъ, пространство земли удвоилось, пустыни превратились

въ пѣвѣщіе штаты, варварство въ образованность, грабительство замѣнилось торговлею, звѣроловство земледѣліемъ, бѣдныя хижины зданіями искусствъ и промышленности, бесполезныя рѣки превратились въ судоходныя, однимъ словомъ, дикая страна превратилась въ промышленное государство, прерѣзанное огромною системою рѣкъ, каналовъ и желѣзныхъ дорогъ. Морская торговля его объемлетъ оба полушарія; рыболовы промышляютъ въ двухъ полярныхъ моряхъ, образованность этой некогда англійской колоніи достойна своей метрополіи. Практическое ученіе, духъ общественности и предпріимчивости, промышленная дѣятельность и бережливость — вотъ основные элементы благосостоянія Сѣверо-Американскаго государства. — Господствующей религіи здѣсь нѣтъ, но всѣ равно терпимы и пользуются равными правами; и хотя насчитываютъ до 67 различныхъ религіозныхъ сектъ, однакожь волненій и даже споровъ за религіозныя мнѣнія здѣсь не бываетъ. Учебныя заведенія многочисленны (173 университет. съ 16 т. студ., 3246 академій съ 170,000 учащихся и 47,000 народныхъ школъ съ 3 милл. учениковъ) и всѣ имѣютъ практическое направленіе; отъ того предметы ученія преимущественно составляютъ живые языки, права и обязанности гражданина, Математика, Естественныя Науки. Во всемъ государствѣ нѣтъ ни одного нищаго, воровство чрезвычайно рѣдко, игра во всеобщемъ презрѣніи, повсюду благонравіе и трудолюбіе. Впрочемъ все это относится больше къ сѣвернымъ штатамъ, меньше къ южнымъ.

Главное занятіе жителей есть земледѣліе, которому благопріятствуетъ почва и удобство сообщеній, и которое безпрестанно развивается съ усиленіемъ народонаселенія. Мануфактуры сдѣлали особенные успѣхи въ сѣверныхъ штатахъ; главные пункты ихъ: Нью-Йоркъ, Филадельфія, Балтимора и Питтсбургъ. Въ торговлѣ этотъ Союзъ уступаетъ только Англіи. Важнѣйшіе торговые пункты: Нью-Йоркъ, Филадельфія, Бостонъ, Балтимора, Нью Орлеанъ, Алабама, Питтсбургъ, Цинциннати, St. Louis.

Союзъ состоитъ изъ демократическихъ штатовъ, изъ которыхъ каждой въ собственныхъ дѣлахъ управляется самъ собою по своимъ законамъ; но въ общественныхъ дѣлахъ, каковы: война, договоры, почта, дороги, каналы, монеты, подати, высшая власть принадлежитъ Генеральскому Конгрессу (законодательной корпусъ), а исполнительная власть Президенту, избираемому на 4 года. Мѣсто собраній есть Капитолій въ Вашингтонѣ. Для составленія штата необходимо 60,000 жителей. Все государство, имѣющее до 106,000 кв. миль, раздѣляется на 25 штатовъ и нѣсколько округовъ, еще не составляющихъ полныхъ штатовъ. Союзу принадлежитъ негрская колонія Либерія въ Африкѣ близъ мыса Мезурадо.

Города: Бостонъ, 70, одинъ изъ красивѣйшихъ городовъ въ свѣтѣ, въ богатой, многочисленной странѣ; превосходная гавань; здѣсь сходятся многіе каналы и 6 желѣзныхъ дорогъ; обширной торговлѣ. Памятникъ Вашингтону. Алабама, 25, при Гудзонѣ, торговой гор. Нью-Йоркъ, 200, при устьи Гудзона, самой многочисленной и первой по торговлѣ городъ во всей Америкѣ; много прекрасныхъ зданій и учебныхъ заведеній; кораблестроеніе; отсюда отходятъ 90 пароходовъ; ужасной пожаръ въ 1835. Филадельфія, 190, на Делаварѣ,

самой правильной и самой мануфактурной городъ во всемъ Союзѣ; хорошая гавань; университетъ. *Питтсбургъ*, 20, при соединеніи рѣкъ, образующихъ Огіо, замѣчательнъ богатствомъ каменнаго угля; по промышленности это американской Бирмингемъ. *Бальтимора*, 85, богатой гор. съ гаванью. *Вашингтонъ*, 20, на Потомакѣ, столица Союза, съ прекрасными зданіями (Капитолій) и широкими улицами. *Менсакола* лучшая гавань при Мексиканскомъ заливѣ. *Нью-Орлеанъ*, 50, при Миссисипи, отъ наводненій которой защищается плотинами; по языку и образу жизни это французской гор., важнѣйшій на югѣ; по въ нездоровой странѣ. *Цинциннати*, 40, главное мѣсто на Огіо; весьма цвѣтущій городъ. *St. Louis*, главное мѣсто на Миссисипи. *Асторія*, при устьи Колумбін; приставище Гудзонской Компаніи.

МЕКСИКА И СРЕДНЯЯ АМЕРИКА, ИЛИ БОЛЬШАЯ УЗКАЯ ПОЛОСА ЗЕМЛИ.

Иногда страна въ свѣтѣ не имѣетъ такого счастливаго естественнаго положенія, какъ Мексика и Средняя Америка, и иногда земля въ Америкѣ не можетъ сравниться съ ними богатствомъ произведеній. Эти высокія земли лежатъ между двумя океанами и двумя половинами Полаго Свѣта: такое положеніе, счастливѣйшее для торговыхъ сношеній, только недавно понято и далеко не достигло полнаго своего развитія. Но кромѣ того, ихъ террасообразная форма поверхности, на которой отъ тропическаго берега до снѣжныхъ вершинъ соединяются всѣ климаты и произведенія, ихъ вулканическая почва, ихъ исторія и огромные остатки древней высокой образованности съ египетско-азіатскимъ характеромъ, ихъ жители, подъ хладнокровою наружностію скрывающіе самыя пламенные страсти, точно также какъ ихъ рыхлая гористая почва покрываетъ разрушительную вулканическую силу:—все это дѣлаетъ эти земли и народъ достойными особеннаго вниманія. Но эти страны тогда только могутъ достигнуть своего назначенія, когда въ нихъ утвердится прочной миръ и два океана соединятся каналами.

Предъ открытіемъ Америки въ этихъ странахъ существовала образованность, самая высокая въ Новомъ Свѣтѣ, судя по множеству и красотѣ оставшихся зданій и памятниковъ. Народы, особенно отличавшіеся образованностію и политическимъ устройствомъ были: въ области Колорадо поколѣнія Толтековъ и Ацтековъ; въ Мексикѣ—Аколгеу, которыхъ столица Аколгуаканъ (развалины при Тецкуко) и послѣ нихъ Ацтеки, которыхъ столица Теночтитланъ; на Юкатанѣ—Мая и Ицанкъ; въ Средней Америкѣ—Кахиквелы и Квики, которыхъ столица Улатланъ (развалины при Квики). Объ ихъ весьма древней образованности свидѣлствуютъ безчисленныя развалины, изъ которыхъ важнѣйшія, огромнѣйшія и достопримѣчательнѣйшія во всемъ Новомъ Свѣтѣ находящіяся на высотахъ полуострова Юкатана, гдѣ Майяны и Кульгуаканъ (Паленке) и на Копанѣ огромной городъ Копанъ. Развалины состоятъ болѣею частію изъ шоссе, храмовъ, укрѣпленій, пирамидъ, гробницъ, водопроводовъ, мостовъ и зданій; всѣ эти памятники доказываютъ успѣхи въ зодествѣ, живописи и ваяніи. Среди развалинъ находятся колонны, идолы, сосуды

и барельефы съ гіероглифами, чрезвычайно похожими на египетскіе и индійскіе, какъ и вообще символы этихъ памятниковъ (лотусъ, змѣя, колесо, таинственная буква Т) соответствуютъ чувственнымъ изображеніямъ поклоненія солнцу и лунѣ у Египтянъ и Индійцевъ; кромѣ того ихъ поклоненіе озерамъ, человѣческія жертвы, опыты хронологіи также напоминаютъ этихъ народовъ Старога Свѣта.

Завоеваніями Кортеса (1519—21) эта земля сдѣлалась принадлежностію Испаніи и составила часть бывшей Испанской Америки, которая состояла изъ 4 королевствъ: Новой Испаніи или Мексики, Нов. Гренады, Перу, Ла Платы, и 5 Генераль-капитанствъ: Гватемалы, Каракаса, Чили, Гаваи или Кубы и Порторико, изъ которыхъ Испанцы владѣютъ теперь только двумя послѣдними островами, всѣ прочія части сдѣлались независимыми. Первобытныя жители Мексики, жестоко угнетаемые испанскимъ духовенствомъ, много разъ напрасно покушались возвратить свою независимость; но въ 1821 обѣ земли, Мексико и Средняя Америка, сдѣлались независимыми республиками.

МЕКСИКА (или **МЕХИКО**). 76,000 кв. м.; 7—8 милл. ж.

Мексико, самая обширная высокая земля въ Америкѣ, простирается отъ жаркаго пояса далеко въ умѣренной, отъ полуострова Юкатана до истоковъ Миссури и Колумбін, и отъ Мексиканскаго зал. до Тихаго океана. Въ Мексиканскомъ заливѣ находится зал. *Вера-Круцъ* съ *Кампешскою бухтою*, въ Тихомъ океанѣ глубоко входящій въ землю зал. *Калифорнской* (*Багряное море*) и зал. *Тегуантепекъ*. Восточной берегъ, на которомъ находится гористой полуо. *Юкатанъ*, песчанъ и низокъ, поэтому безплоденъ и не имѣетъ гаваней, но Техасъ есть наносная почва, весьма плодоносная; отъ наносимаго моремъ песку береговая полоса безпрестанно расширяется. Западной берегъ крутъ, имѣетъ много хорошихъ гаваней и образуетъ длинной (180 миль), гористой, вулканической полуо. *Калифорнію*.

Обширная плоская возвышенность Мексики, перерѣзанная долинами и высокими цѣнями горъ, имѣетъ отлогій спускъ къ з. и крутой къ в. Поэтому вся поверхность Мексики состоитъ изъ обширной плоской возвышенности, двухъ покатостей и двухъ прибрежныхъ земель; каждая изъ этихъ частей отличается почвою, климатомъ, произведеніями и жителями. Такую форму поверхности Мексики даетъ вулканическій хребетъ горъ. Отъ зал. Тегуантепекъ, гдѣ цѣпь Андоровъ имѣетъ только 1000' высоты, *Кордильерская цѣпь* какъ на ю. такъ и на с. быстро подымается и превращается въ колоссальной хребетъ возвышенности *Анагуакъ* или *Мексико*, дальше къ с. раздѣляется на 2, потомъ на 3

цѣни и наконецъ главною массою переходить въ обширныя, но уже не такъ высокія и почти вовсе неизвѣстныя *Скалистыя горы*. Часть плоской возвышенности, лежащая въ жаркомъ поясѣ, имѣетъ высоту 5—8000'; здѣсь долины и впадины высохшихъ озеръ смѣняются рядами холмовъ; здѣсь же стоятъ колоссальныя снѣжныя вершины Мексики, большею частию вулканы, изъ которыхъ *Попокатепетль* 16,800', вулканъ *Цитлалтепетль* 16,300', *Ицтаккигуатль* (бѣлая женщина) 14,700', *Толука* 14,220', вулканы *Хорульо*, *Ташицтаро*, *Колима* и вулканическіе о-ва *Ревилья-Гигедо*.

~~Рѣки~~ Мексикки незначительны и несудоходны, по причинѣ пороговъ. Внутреннія высокія страны больше безводны и даже озера, изъ которыхъ самыя замѣчательныя 4 озера уступовъ, лежащее къ с. отъ Колорадо, почти неизвѣстное, но славное въ Мексиканской исторіи оз. *Тимпаногосъ* и многія солёныя озера, кажется здѣсь исчезаютъ и болота превращаются въ солёныя степи. Больше имѣютъ рѣкъ сѣверовосточныя и сѣверозападныя страны. Самая большая рѣка (300 миль дл.) *Ріо-дель-Норте* вытекаетъ на узлѣ горъ *Груласъ*, гдѣ также берутъ начало *Аркансасъ*, *Платта*, *Луисъ* и *Колорадо*, протскаетъ по самой длинной продолжной долинѣ *Андовъ*, принимаетъ *Конхосъ* и впадаетъ въ Мексиканской зал., періодически разливаясь и осаждая необыкновенное количество песку. Къ в. отъ *Ріо дель Норте* текутъ въ Мексиканской зал.: *Колорадо-де-Техасъ*, *Брацосъ-де-Діосъ* и пограничныя со Штатами *Сабина*, *Красная рѣка* и *Аркансасъ*; а къ ю. *Тампико* съ *Монтецумою*, *Гуацакуалко* и *Табаско*. Въ Калифорнской зал. течетъ *Колорадо*, называемая при истокѣ *Сан-Рафаэль*, потомъ *Цугуанеросъ*, наконецъ, по принятіи *Ягуезилы*, *Колорадо* и въ нижнемъ теченіи принимаетъ *Гилу*; къ Тихому океану текутъ: *Ріо-Гранде*, значительная рѣка со многими водонадами, *Тласкала* и *Ріо-Верде*.

Почва, *климатъ* и *произведенія* различны по различной широтѣ, а еще больше по различному возвышенію. Сѣверная часть имѣетъ климатъ и произведенія такія же, какія въ области Миссури. Новая Калифорнія тепла, весьма плодородна и многоводна; напротивъ полуостровъ Калифорнія каменистъ и безводенъ. Сѣверовосточная часть пустынна и обитаема хищными *Кумахами*. Въ средней и юж. Мексикѣ, начиная отъ береговой полосы, лежатъ всѣ степени теплоты и плодородія. Нигдѣ, говоритъ Гумбольдтъ, не выражается такъ ясно удивительной порядокъ, съ какимъ различныя семейства

растеній какъ бы слоями возвышаются одинъ надъ другимъ, какъ на пути отъ Вера-Круца къ Перотской возвышенности: на каждомъ шагу измѣняется физіономія страны, видъ неба, растенія, животныя, обычаи жителей и даже способъ воздѣлыванія полей. Береговая полоса до 1500' есть влажно- жаркая страна съ тропическимъ климатомъ; по восточному берегу зимою господствуютъ бури, лѣтомъ желтая лихорадка; на западномъ берегу лѣтомъ бури и мускиты. За узкимъ пустыннымъ побережьемъ начинается роскошная растительность, драгоцѣнныя породы деревьевъ (красное, кипарисъ), чай, сахаръ, ваниль. Шокатости, 1500—5000', имѣютъ прекрасной умеренной климатъ, вѣчную весну, среднюю температуру 10°, всегда голубое небо, прохладные вѣтры днемъ съ моря, ночью съ горъ, и наконецъ здоровой воздухъ. Растительность, всегда извѣстная, производитъ все, начиная отъ ели до тропическихъ деревьевъ, драгоцѣнные плоды Индіи и южные плоды Европы, всѣ колоніальныя (какао, бананъ) и всѣ европейскія растенія. Высокая равнина, 5—7000', имѣетъ прохладной климатъ съ легкими морозами, жаркое лѣто отъ отраженія солнечныхъ лучей, холодную зиму отъ сильныхъ сѣверныхъ вѣтровъ; почва, вообще сухая, въ долинахъ производитъ однакожъ европейскія растенія, маслину, мансъ, хлѣбъ, дубы, ели; на обширныхъ равнинахъ лѣсовъ мало. Самыя высокія мѣста, 7—11000', суровы, особливо зимою; имѣютъ мало дождя и воды, слабую растительность; только ель растетъ до 11000'; картофель. Кромѣ серебра и золота, которыми Мексика особенно богата (500 городовъ извѣстны серебряными рудниками), есть желѣзо, свинецъ, мѣдь, соль и селитра. Съ прибытіемъ Европейцевъ немногія здѣшнія породы животныхъ умножились европейскими домашними животными, такъ что теперь на с. лошади и рогатой скотъ водятся даже въ дикомъ состояніи.

Немногочисленное *населеніе* Мексики состоитъ $\frac{1}{4}$, изъ первобытныхъ жителей (Мексиканцевъ), $\frac{1}{10}$, изъ креоловъ (потомки Испанцевъ) и $\frac{1}{4}$, изъ Местичовъ (отъ туземцевъ и европейцевъ); остальная часть, $\frac{1}{10}$, состоитъ изъ европейцевъ, негровъ и независимыхъ индѣйцевъ. Послѣдніе живутъ особливо въ сѣверной части Мексики, бѣдны, невѣжественны и безпечны, притомъ дикі и воинственны, всегда на лошади и съ оружіемъ, смертельные враги Испанцевъ. Только въ области Колорадо подлѣ древнѣйшихъ памятниковъ и христіанскихъ миссіонеровъ живутъ образованныя племена. Мексиканцы, потомки болѣе чѣмъ 30 племенъ, воинственны, жестоки и вспыльчивы. Малѣйшій успѣхъ дѣлаетъ ихъ гордыми, а малѣйшая неудача низкими; они невѣжественны и бѣдны, хотя занимаются земледѣліемъ, скотоводствомъ, горными работами и ремеслами; составляютъ низшее сословіе. Высшее сословіе составляютъ креолы, которые одѣваются какъ южные Испанцы. Но самое богатое и сильное сословіе есть духовенство. Кромѣ испанскаго языка, здѣсь есть 34 совершенно различныя языки, большею частію благозвучныя; языкъ Ацтековъ замѣчательнъ безпрестаннымъ повтореніемъ слоговъ *тла*, *тли*, *атл*, *итл*, и удивительнымъ сочетаніемъ словъ (потлацомагуицтеопикстатци, т. е. достопочтенно-любимой отецъ).

Господствующая вѣра есть Католическая. Хотя Мексиканцы от-

крыто исповѣдуютъ ее, но въ тайнѣ также поклоняются своимъ древнимъ идоламъ. Теперь всѣ другія исповѣданія терпимы. Среди политическихъ бурь жестоко страдаетъ всякая дѣятельность народа, мануфактуры, торговля, сельское хозяйство и горные промыслы, нѣкогда столь важныя. Глубочайшіе и богатѣйшіе рудники теперь наполнились водою. Въ послѣднее время общества англическихъ капиталистовъ приняли на себя горныя работы.—Правленіе теперь такое же, какъ въ Сѣверо-Американскихъ Штатахъ: общія дѣла рѣшаются генеральнымъ Конгрессомъ и Президентомъ, а частныя независимо въ каждомъ штатѣ. Раздѣляется на 19 штатовъ и нѣсколько областей. Города большею частію имѣютъ необыкновенно высокое положеніе: отъ 3500 до 8000'; главные города красивы и правильны, дома съ плоскими крышами, на которыхъ насажены кусты; церкви многочисленны, необыкновенно богаты и великолѣпны.

Города: Мексико, 180, столичной гор., самой великолѣпной въ Новомъ Свѣтѣ, мѣстопробываніе генеральнаго конгресса, въ обширной долинѣ при озерѣ Тецкуко, котораго частыя разлитія много вредятъ ему; стоитъ на мѣстѣ древней великолѣпной столицы Ацтековъ, Тенѣхтитлана, разрушеннаго Кортесомъ; прямыя и широкія улицы заключаютъ дома съ растеніями на кровляхъ; великолѣпныя зданія (соборъ есть прекраснѣйшій храмъ въ Америкѣ); университетъ, много мануфактуръ, особливо золотыхъ и серебряныхъ издѣлій. Тецкуко, 5, на мѣстѣ древней огромной столицы Акольгуаканъ, Лѣни Америки. Акапулько, лучшая гавань на западной берегу. Пуэбла, 70, второй гор. въ государствѣ, цвѣтущій торговлею и промышленностію. Оаксака, 40, въ прекрасной странѣ; по близости много развалинъ, особенно Митлы. Тегуантепекъ, гавань. Сіудадъ-де-ласъ-Казасъ, университетъ, памятникъ епископу Ласъ-Казасу. Дер. Паленкес на развалинахъ Кульгуакана. Мерида, 28, главной гор. на полуостровѣ Юкатанъ. Кампече крѣпость съ гаванью. Во внутренности полуострова обширныя лѣса кампешскаго дерева и много развалинъ; на ю. в. берегу английская колонія Гондурасъ. Вера-Круцъ, 16, первое торговое мѣсто въ Мексикѣ, гавань защищена цитаделю Жуанъ-де-Уллоа; окрестная страна безплодна и отъ жару и болотъ нездорова. Оризаба, 16, у подношья вулкана Оризабы. Веласко и Санъ-Фелипе-де-Аустинъ главныя мѣста цвѣтущей и плодоносной области Техасъ, которая въ послѣднее время сдѣлалась независимою. Кверетаро, 40, богатой и промышленной гор. Гуанаксуато, 60, съ богатѣйшими нѣкогда серебряными рудниками, которые теперь въ упадкѣ. Гуадалахара, 45, университетъ. Санъ-Карлосъ де Монтерей, главное мѣсто Калифорніи; Санъ-Франциско гавань.

СРЕДНЯЯ АМЕРИКА.

Республика Средняя или Центральная Америка (прежняя Гватемала), самая узкая часть земли между Сѣверною и Южною Америкою, впрочемъ величиною больше Германіи, образуетъ совершенно отдѣльную гористую землю, окруженную со всѣхъ сторонъ низменностями, съ двухъ сто-

роизъ океанами, а съ двухъ другихъ сторонъ пониженіями Андовъ, Панамскимъ и Тегуантепекскимъ. Въ Антильское море, имѣющее здѣсь губы Гондурасскую и Гватемальскую, входятъ мысы Гондурасъ и Граціасъ-а-Діосъ; въ Тихой океанъ м. Бланко.

Дугообразная и возвышенная форма этой гористой земли образуетъ цѣпью Кордильеровъ, которая отъ Панамскаго перешейка подымается сначала въ область озера Никарагуа, потомъ тотчасъ въ группу вулкановъ 8—14000' выс. и наконецъ переходитъ въ плоскую возвышенность. Она опускается къ Тихому океану круто, къ Антильскому морю низкими отраслями. Вершины его здѣсь по большей части вулканы (*Пакайо, Фуэго, Момотомбо, Мазал*), многіе около озера Никарагуа.

Изъ многихъ рѣкъ текуція къ Тихому океану незначительны, но гораздо большія на восточномъ берегу; изъ нихъ: судоходная *Мотагуа, Улуа-Яре, Новая Сеговіа* и *Санъ-Жуанъ*, стокъ озера Никарагуа, лежащаго ближе къ западному берегу. Во внутренности много озеръ, изъ которыхъ самое большое *Никарагуа* (168 кв. м.), окруженное прекрасными горами.

Центральная Америка похожа на содѣственную Мексику не только формою поверхности, но также *свойствомъ почвы, климатомъ и произведеніями*: здѣсь также все измѣняется съ измѣненіемъ высоты. Только климатъ здѣсь еще теплѣе, почва еще плодоснѣе, произведенія еще богаче. Животныя не такъ значительны, но гораздо важнѣе минералы (металлы и драгоценные камни), особливо растенія: лѣса разноцвѣтныхъ деревьевъ, колониальныя растенія и южныя плоды, хлопчатая бумага въ изобиліи, лёвъ и пенька растутъ въ дикомъ состояніи, всѣ благородныя тропическія растенія.

Народонаселеніе состоитъ изъ первобытныхъ ($\frac{2}{3}$), Местицовъ ($\frac{1}{3}$) и бѣлыхъ ($\frac{1}{6}$); кромѣ того (по всему западному и сѣверо-западному берегу) многія независимыя индійскія племена, какъ то Москито на Гондурасъ, торгующіе съ Британцами, но смертельные враги Испанцамъ. Выключая эти независимыя племена, всѣ жители католики и говорятъ больше испански и пондѣйски. Промышленность и торговля значительны. Правленіе какъ въ Сѣверо-Американскихъ Штатахъ. На пространствѣ 13,000 кв. миль считается до 2 милл. жит.

Города: *Нов. Гватемала*, 50, въ плодородной высской долинѣ съ прекраснымъ климатомъ; всѣ дома одноэтажныя, по причинѣ землетрясеній; универс.; мѣстопробываніе Конгресса и президента; торговая и мануфактурная промышленность. *Стар. Гватемала*, 18, между 2 вулканами, водянымъ и огненнымъ, которыми разрушенъ въ 1774. Еще старшая Гватемала разрушена въ 1541. *Квихе* съ

развалинами Утатлана, столицы Квиховъ. Хиквиула, 37, торговой гор. Санъ Сальвадоръ, 40, подлѣ вулкана того же имени, торг. и промыш. гор. Леонъ, 38, на обширной высокой равнинѣ, съ универ. На Гондурасѣ Англичане имѣютъ съ 1784 колонію въ 3000 кв. миль. съ 4 тыс. жит., которыхъ главное занятіе есть рубка лѣсовъ краснаго дерева.

ЮЖНАЯ АМЕРИКА.

Она также, какъ Африка, однообразна, безъ глубокихъ заливовъ безъ полуострововъ и острововъ, и главною своею массою лежитъ между тропиками, слѣдовательно подобно Африкѣ, подвержена полному дѣйствию солнечнаго жара. Но совсѣмъ другая форма поверхности измѣняетъ здѣсь все. Здѣсь главной хребетъ, чрезвычайно высокой, съ сильными вершинами, тянется съ ю. на с.; большія рѣки текутъ съ него чрезъ обширныя низменности, и притомъ самыя большія текутъ по тропическимъ низменностямъ, гдѣ почва особенно сохветъ; а величайшая изъ этихъ рѣкъ орошаетъ земли подѣкваторныя. Кромѣ того неизмѣримые лѣса и необозримые луга покрываютъ землю и умѣряютъ жаръ. Поэтому здѣсь нѣтъ Сагары.

Южная Америка получаетъ свой характеръ и форму отъ *Кордильеровъ*. Этотъ хребетъ, заключающій огромныя высокія долины, прорѣзывается только глубокими рѣчными долинами, почти неприступенъ и чрезвычайно высокъ (гораздо выше хребта Сѣв. Америки, больше широкаго и вездѣ приступнаго); онъ дѣлитъ Южн. Америку на 3 различныя естественныя области: на область западнаго берега, на необозримыя восточныя равнины и на высокую землю Андовъ, которыя тянутся непрерывно отъ Панама до Огненной Земли и носятъ на хребтѣ своемъ главнѣйшія мѣста древней американской образованности и остатки безчисленныхъ племенъ Индѣйскихъ. Западная береговая полоса получаетъ свой характеръ (форму поверхности, климатъ, плодородіе, краткія рѣки) отъ положенія своего и узкаго протяженія между Андами и Тихимъ океаномъ. Напротивъ характеръ восточныхъ равнинъ опредѣляется огромными бассейнами трехъ испанскихъ рѣкъ и двумя системами горъ, стоящихъ въ видѣ отдѣльныхъ острововъ. Эти рѣки, которыя на обширной, почти горизонтальной равнинѣ нерѣдко вѣтвями своими соединяются естественно и легко могутъ быть соединены искусственно, суть: *Ориноко*, *Мараньонъ*, и *Плата*; между ними лежатъ означенныя двѣ горныя системы—жилища многихъ Индѣйскихъ племенъ, именно: между Оринокомъ и Мараньономъ гористая *Гвіана*, между Мараньономъ и Платою гористая *Бразилія*.

Каждая изъ этихъ естественныхъ областей имѣетъ свою особенную природу и особенный характеръ обитателей. Климатъ иной на высокихъ Андахъ, иной въ низменностяхъ. Тогда, какъ вѣчная весна и вѣчно голубое небо оживотворяютъ горныя страны, тропическое солнце опалаетъ низменности, и зной умершвляетъ здѣсь природу точно такъ же, какъ стужа на с.; только во время проливныхъ дождей, сопровождаемыхъ громомъ, и животныя и растенія возвращаются къ жизни. Заоблачныя страны съ сѣвными вершинами и ужасными пропастями, обширныя безлѣсныя степи пампасъ съ озерами и болотами въ области Платы, необозримые лѣса и лѣliness въ областяхъ Мараньона и Орекоко—эти естественныя области, совершенно различныя, отличаются различными произведеніями, характеромъ и жизнью своихъ народовъ.

КОЛУМБІЯ, ИЛИ ТРИ РЕСПУБЛИКИ: НОВ. ГРЕНАДА, ВЕНЕЦУЭЛА И ЭКУАДОРЪ.

Колумбія, прежнее испанское Вѣще-Королевство, почти въ 5-разъ больше Германіи, лежитъ между тропиками, занимаетъ сѣверозападную часть Южной Америки, простирается отъ верхняго Мараньона до Гватемалы, окружена Перу, Бразиліею, Гвианою и 2 океанами, Атлантическимъ и Тихимъ. Часть Атлантическаго океана ~~Караибское море~~ образуетъ заливы Даріенской и Маракаибской, а Тихой океанъ заливы Панамской и Гваяквиль. Форма поверхности рѣзко обозначена: Кордильеры на з., Паримскія горы на в. и между обѣими глубокое, почти горизонтальное, пониженіе Орекоко и Мараньона. Поэтому почва, климатъ, произведенія, жители и исторія этихъ трехъ областей совершенно различны.

Горы. Изъ Перу цѣль Кордильеровъ переходитъ въ Колумбію, образуетъ многія заоблачныя страны, каковы: холмистая плоская возвышенность Куэнка 8—9000'; подъ самымъ Экваторомъ высокая земля 9—10000', окруженная двумя рядами огнедышущихъ горъ, которыя образуютъ самыя высокія точки на Андахъ и изъ которыхъ западныя погасли, а восточныя (Шимборасо 20100', Каямбеникъ 18420, Котонахи, Пичинха, Антизана) еще дѣйствуютъ; и сухая, холодная возвышенность лосъ-Пастосъ. Отсюда Анды продолжаются 3 отраслями: западная или береговая Кордильеры, самая низкая отрасль, идущая вдоль западнаго берега и исчезающая къ Панамскому перешейку; средняя, самая высокая изъ 3 (Квиндіу 21000') отдѣляетъ Кауку отъ Магдалины; восточная, самая длинная, вершинами достигающая 12000', хребтомъ Пардаосъ между Магдалиною

и Ореноко подымается до 8000', образуетъ плоскую возвышенность *Кундинамарки* или *Санта-Фе-де-Богота* и раздѣляется по обѣ стороны озера *Маракайбо*; далѣе главная цѣпь тянется на в. лѣсною, гористою, 7—8000 выс., землею вдоль *Караибскаго* берега до *Тринидада*.

Воды. Многочисленные горныя рѣки съ *Андовъ* текутъ большею частію на в.; въ *Марањону—Напо*, *Япура* и *Ріо-Негро*, соединяющаяся съ Ореноко рукавомъ *Казиквіари*; къ Ореноко—*Гуавьяри*, *Мета* и *Апуре*; на с. р. *Магдалина* съ *Каукою* по прекрасной, цвѣтущей долинѣ; на з. малыя береговыя рр. *Жуанъ* и *Эмеральдасъ*.

Климатъ. Произведенія. На *Андахъ* прекраснѣйшая природа: здѣсь, подъ яснымъ небомъ, лежатъ высокія равнины и долины съ необыкновенно плодородною почвою, съ безчисленными тѣплыми и холодными источниками; здѣсь неизвѣстны ни удушливой тропической жаръ, ни пресмыкающіяся гады и вespосныя наѣкомыя, ни ядовитыя змѣи. За то вулканическая сила ужасно здѣсь свирѣпствуетъ; землетрясенія колеблютъ горы на большомъ пространствѣ и разоряютъ города и цѣлыя области. Возвышенныя горныя страны, 5—9000, имѣютъ хотя дождливой, какъ на *Боготѣ* и *Кито*, но постоянно умѣренной и здоровой климатъ. Деревни, населенныя трудолюбивыми горцами, луга, покрытые стадами ламъ и европейскихъ овецъ, огороды, окруженные живыми заборами прекрасныхъ кустарниковъ, поля, тщательно обработанныя и обѣщающія богатую жатву,—все это заставляетъ наблюдателя забыть, что онъ находится въ высшихъ слояхъ атмосферы. Относительно возвышенности *Кито*, замѣчательно, что со времени землетрясенія 1797 прежній всегда весенній климатъ сдѣлался холоднѣе и снѣжная линія здѣсь подъ *Экваторомъ* спустилась ниже. На высотѣ 3—10,000 растутъ здѣшнія и европейскія произведенія, кромѣ того дремучіе лѣса и тучные луга съ безчисленнымъ множествомъ животныхъ: лама, викунья и европейской рогатой скотъ, многочисленные породы птицъ (только кромѣ пѣвчихъ), изъ которыхъ сильнѣйшая—кондоръ. Также большое богатство металловъ и драгоценныхъ камней, особливо платины на западной покатости *Андовъ*, золота на высокихъ равнинахъ (на прим. во всѣхъ рѣкахъ и ручьяхъ, вытекающихъ изъ *Котопахи*, всегда дымлящейся), но особенно въ *Хоко*; изумрудъ особенно при *Музо*.

Высокія равнины *Кундинамарки*, *Кито* и *Коксы* были до *Колумба*, подобно *Мексикѣ*, жилищемъ древней образованности, о чемъ и теперь свидѣтельствуютъ испанскія развалины. На *Кундинамаркѣ* жили *Мюнски*, на *Кито* *Перуанцы*. Первые управлялись, подобно *Японцамъ*, двумя главами, верховнымъ жрецомъ, получавшимъ божескія почести, и свѣтскимъ царемъ; они поклонялись солнцу, сооружали въ честь его огромные храмы, въ которыхъ приносились чело-вѣческія жертвы, и въ извѣстные періоды совершали звѣздныя путешествія; имѣли календарь и гіероглифы. *Перуанцы*, которыхъ область занимала самая высокія *Анды* (отъ *Кито* до оз. *Титикаха* и отъ *Шимборасо* до *Сорато*), достигли высокой образованности, особ-

ливо подѣ правленіемъ своихъ Инковъ: у нихъ процвѣтали искусства и ремесла, воздвигнутъ былъ храмъ солнцу и совершались 4 звѣздные праздника; 2 искусственныя дороги, подобныя древнимъ римскимъ, вели отъ Квито, одна, 15' шир., чрезъ возвышенность, другая вдоль берега въ Куско и далѣе до о. Титикаха. Въ извѣстныхъ растояніяхъ на этихъ безопасныхъ, отчасти еще уцѣлѣвшихъ, дорогахъ находились гостиницы, мѣста отдохновенія, храмы; по нимъ отправлялись почты посредствомъ скороходовъ. Все зданія Квито до оз. Титикаха на высотѣ 4—12000 отличаются одинакимъ штилемъ, и притомъ простотою, соразмѣрностію и прочностію.

Низменность Колумбін, страна еще совершенно дикая, простирается горизонтально по Орепоко и оттуда къ Марањону. *Орепоко* вытекаетъ изъ внутренности Паримскихъ горъ, обходитъ кругомъ ихъ подошву, принимаетъ больше 300 притоковъ, частью изъ Париме, частью изъ Андовъ и впадаетъ чрезъ скалы и чрезъ *Драконову пасть* 8 судоходными и 40 несудоходными рукавами. Между сѣю и Андами, на этомъ древнемъ морскомъ днѣ, лежатъ неизмѣримыя, однообразныя равнины, *льяносъ*, въ сухое время пустыя и безжизненныя, въ дождливое покрытыя прекрасною зеленью.

Климатъ чрезвычайно жарокъ, у береговъ, которые на нѣсколько миль заливаются приливомъ, влажно жарокъ и нездоровъ. Въ дождливое время, когда рѣки ужасно разливаются и жители спасаются на деревьяхъ, вся природа оживляется, и съ тѣмъ вмѣстѣ являются песенныя мускиты. Здѣсь водятся цѣлая стада дикихъ лошадей и рогатаго скота, ягуары, броненосцы, кайманы, тапиры и испанскія змѣи. Черепахи такъ многочисленны, что на Орепоко изъ яицъ ихъ добываютъ масла по 125000 бутылокъ въ годъ; во многихъ озерахъ электрическія угри. Жители этихъ равнинъ—разсѣянныя бродячія племена Индѣйцовъ, изъ которыхъ Отомаки и Яруры послѣ обѣда ѣдятъ глину, а Омагуа, довольно образованные, давно уже владѣютъ судоходствомъ по Марањону.

Группа горъ Париме или Гвіаны образуетъ между Атлантическимъ океаномъ, Марањономъ и Орепоко извѣстную, лѣсистую горную страну, съ крутыхъ покатостей которой текутъ въ низменности многія рѣки чрезъ высокіе водопады.

Она богата растеніями и животными, имѣетъ многія независимыя племена, изъ которыхъ самыя замѣчательныя малорослыя Гвайко и великаны Каранбы, воинственныя и торговые, похожіе на сѣвероафриканскихъ Кабиловъ и до Колумба населявшіе весь сѣверной берегъ Южной Америки и Антиилы. Гвіана, также имѣвшая некогда образованныхъ жителей, что доказывается непонятными колоссальными изображеніями на сіенитныхъ и гранитныхъ скалахъ нижняго и средняго Орепоко, есть колыбель славы географической басни:

здѣсь, по сказанію, распространившемуся во время открытія Америки, находились горы золота и алмазовъ, и жили амазонки, великаны и карлы; поэтому сюда отправлялись многіе искатели приключеній.

Народонаселеніе состоитъ изъ образованныхъ перлобытныхъ жителей ($\frac{2}{5}$), изъ испанскихъ Креоловъ и Негровъ ($\frac{2}{5}$), изъ Местнцовъ ($\frac{1}{5}$); всѣ католики. Кромѣ того независимые Индѣйцы. Кромѣ испанскаго, есть многіе языки туземные, изъ которыхъ самой обширной карайбской. Промышленность теперь весьма значительна: мануфактуры и торговля (вывозятся кожи, скотъ, табакъ, лѣсъ), но еще важнѣе скотоводство и горные промыслы. Правленіе республиканское. Изъ этихъ земель, составлявшихъ подъ именемъ Нов. Гренады испанское вице-королевство, съ 1810 по 1831 мало по малу образовались 3 особыя республики, Гренада, Венесуэла и Эквадоръ. На пространствахъ 57300 кв. м. находится около 3 милл. жителей.

Города (самые значительные, подобно какъ въ Мексикѣ, имѣютъ высокое положеніе—отъ 6 до 9000):

Въ Нов. Гренадѣ (1,230000 жит.) *Панама*, 10, крѣп. при зал. Тихаго океана. *Картагена*, 20, прекрасная гавань недалеко отъ устья Магдалины; крѣп., унив., торговля. *Санта-Марта*, гавань, недавно разрушенная землетрясеніемъ. *Богота*, 35, гл. гор. республики; низкіе дома по причинѣ частыхъ землетрясеній; университетъ. *Попаянъ*, 7, прежде 20, при подошвѣ двухъ вулкановъ; унив.; недавно почти разрушенъ землетрясеніемъ. *Тунха*, 7, некогда богатой и цвѣтущей, теперь въ развалинахъ; до Колумба былъ резиденціею королей Мюнсковъ.

Въ Венесуэлѣ (900000 жит.) *Каракасъ*, 50, въ прекрасной долинѣ при подошвѣ горы Силлы; универ. *Кумана*, 10, прежде 30, торговой гор. въ безплодной странѣ. *Маракаибо*, 20, хорошая гавань при залвѣ Маракаибскомъ.

Въ Эквадорѣ (600000 жит.) *Квито*, 70, подъ самымъ Экваторомъ у подошвы Пичинхи, на высотѣ 8800'; универ.; мануфактуры и торговля. *Ріобамба*, 20, землетрясеніе 1797. *Куэнка*, 20. Въ окрестностяхъ древнія Перуанскія развалины (военная дорога, крѣпость, пребываніе Инковъ). *Гваквилъ*, 24, важная гавань при Тихомъ океанѣ, корабельная верфь; торгъ. Сюда принадлежатъ вулканическіе о-ва *Галапагосъ* или *Черепашьи*, богатые черепаками и птицами.

ПЕРУАНСКАЯ ЗЕМЛЯ ИЛИ ПЕРУ И БОЛИВІЯ.

Древняя Перуанская земля, огромной хребетъ съ узломъ самыхъ высокихъ Кордильеровъ, съ истоками самыхъ большихъ американскихъ рѣкъ, со всѣми растеніями и животными Южной Америки, мѣсто древняго образованнаго государства Инковъ, лежитъ почти вся въ южномъ тропическомъ поясѣ, между Тихимъ океаномъ и Бразиліею.

Форма поверхности вездѣ одинакова: отъ берега Тихаго океана земля подымается на хребетъ *Андосъ* 14—17000' выс., потомъ опускается къ в. въ низменности. Берегъ шириною 10—14 миль, потомъ Анды шириною

20—30 миль, къ в. отъ нихъ еще шире земли низкихъ горъ и уступовъ. Поэтому на берегу, на Андахъ и въ восточной части природа совсѣмъ различная. Почти непреступная цѣпь Андовъ раздѣляетъ востокъ отъ запада, и только долины рѣкъ дѣлають возможнымъ сообщеніе между ними.

Узкая береговая полоса, подверженная всегдашнимъ сильнымъ вѣтрамъ, зимою сѣвернымъ, а лѣтомъ южнымъ, имѣетъ сухой климатъ, прохлаждаемой холоднымъ, южнымъ полярнымъ теченіемъ; поэтому не бываетъ ни дождя, ни бурь, только зимою туманъ и роса. Но какъ горныя рѣки незначительны, то песчаная почва большею частію безплодна и вовсе не воздѣлана; только въ немногихъ орошенныхъ мѣстахъ производятъ хлопчатую бумагу, южные плоды, сахарной тростникъ, какао и мансъ. Почти всѣ гавани, которыхъ здѣсь много, открыты сѣвернымъ вѣтрамъ. У береговъ ловятъ китовъ и кашелотовъ.

Почву Андовъ образуютъ 2, иногда 3 параллельныя, нерѣдко соединяющіеся, ряда горъ, покрытыхъ снѣгомъ, а между ними глубокія и узкія, но плодоносныя продольныя долины. Самую высокую часть Андовъ образуетъ долина Хуквито или озера Титикаха, 14000' выс., узелъ главныхъ хребтовъ и главныхъ рѣкъ Юж. Америки, Тибетъ Новаго Свѣта. Здѣсь, около грязнаго оз. *Титикаха*, 12750' выс., котораго стокъ *Дезагуадеро* теряется въ лагунахъ, тянутся 2 рядами вулканическія снѣжныя вершины, въ восточномъ ряду *Сората* и *Иллимани*, самыя огромныя вершины Кордильеровъ; здѣсь истоки Апуримака, Бени, Мадейры и Пилькомайо; здѣсь на берегахъ и островахъ оз. Титикаха моржан, мансъ и ямень; въ восточномъ же ряду испанскихъ горъ самое древнее добываніе золота и серебра; здѣсь города лежатъ на заоблачной высотѣ (форштатъ Потози—13700', ла-Пацъ 12200', Пуна и Хуквито 12800'). Къ с. з. отъ этой долины лежатъ высокія ровнины *Гуанкавелика* 12300', суровая и пустынная, *Кахамарка* 12600', плодоносная. Всѣ воды этихъ гористыхъ странъ, кромѣ краткихъ береговыхъ рѣкъ, текущихъ въ Тихой океанъ, принадлежатъ Атлантическому океану и почти всѣ впадаютъ въ *Марањонъ*, которой и самъ здѣсь же вытекаетъ, какъ и большая часть главныхъ его притоковъ: *Гуаллагуа* (въ верхнемъ теченіи *Гуануко*), *Укалли* или собственно *Амазонская рѣка*, составившаяся изъ *Апуримака* и *Бени*, и *Мадейра*, самой большой притокъ *Марањона*, составляющаяся изъ *Маморе* (*Кохабамба*) и *Гуа-*

поре. Къ ю. лежатъ истоки *Пилькомайо* и *Вермейо*, принадлежащихъ къ области *Платы*.

Покатости *Андовъ* имѣютъ благорастворенной климатъ, богатую растительность (лѣса тропическихъ и южно-европейскихъ деревьевъ, красильныя и пряныя растенія и вѣжные плоды) и всѣхъ южно-американскихъ животныхъ; прохладныя, но сухія горныя страны производятъ до 14000' рожь и картофель, котораго здѣсь отечество, до 15700' траву и стада европейскихъ и здѣшнихъ животныхъ (лама, гуанако, викунья). Покатости богаты также металлами, но гораздо важнѣе весьма древнее добываніе золота и серебра на *Андахъ* 15—17000' (*Потози* и *Лаурикоха*), гдѣ всякая растительность исчезаетъ. Страны къ в. отъ *Андовъ* состоятъ изъ низкихъ цѣпей и возвышенностей, прорѣзанныхъ множествомъ быстрыхъ водъ, полосами лѣсовъ, луговъ и болотъ и наводняемыхъ періодическими дождями (отъ Декабря до Іюня), почему, при жаркомъ климатѣ, имѣютъ чрезвычайно плодородную, хотя неводзѣланную почву.

Образованные жители большею частію ($\frac{2}{3}$) потомки древнихъ Перуанцовъ, $\frac{1}{6}$ бѣлыхъ, $\frac{1}{6}$ смѣшанныхъ и Негровъ, — всѣ католики. Кроме того въ восточныхъ земляхъ живутъ независимыя племена *Пидтъйцовъ*, большею частію мирныхъ, подъ управленіемъ *Кациковъ*. Изъ нихъ *Хиквитось* и *Мохось* обращены Іезуитами въ Христіанскую Вѣру. Кроме испанскаго языка, въ большомъ употребленіи Перуанской (*Квихуа*), которымъ, по причинѣ его нѣжности, охотно говорятъ даже Креолы. Кроме земледѣлія и скотоводства, промышленность, какъ мануфактурная, такъ и горная, незначительна, и даже торговля (вывозятся благородныя металлы, шерсть, хинная корка) мало процвѣтаетъ, по недостатку торговыхъ дорогъ и неустройству водяныхъ сообщеній. — Въ 1525 пришолъ сюда *Пизарро* и покорила Испанія древнее веоократическое государство *Инковъ*, котораго образованность доказывается безчисленными памятниками, военными дорогами, гробницами, храмами и рудниками. Послѣ многихъ тщетныхъ покушеній къ возвращенію свободы, борьба 1815—24 была счастлива, Испанцы, съ помощію *Боливара*, изгнаны и образовалось независимое государство; но въ 1827 раздѣлилось на 2 части, сѣверозападную часть или нижнее Перу и юговосточную или верхнее Перу; первая удержала названіе Перу, послѣдняя, въ честь освободителя, названа *Боливіею*. Правленіе въ обѣихъ такое же, какъ въ *Колумбіи*, только въ *Боливіи* господствуетъ благоустройство и образованность распространяется, напротивъ въ Перу господствуютъ безпокойства, а религіозная нетерпимость останавливаетъ усилія просвѣщенія.

Республика Перу окружена *Колумбіею*, *Бразиліею*, *Боливіею* и *Тихимъ океаномъ* и содержитъ на пространствѣ 28300 кв. м. около 2 милл. жит.

Города: *Трухильо*, 12, гавань. *Лима*, 70, столица Перу, богатѣйшій гор. въ прежней испанской Америкѣ; частыя землетрясенія; мануфактуры и торговля; универ. Недалеко *Каллао*, лучшая крѣп. и гавань въ Перу. Старой *Каллао* въ 1746 поглощенъ моремъ. *Арекипа*, 30, на 7500' выс., окружена многими вулканами, въ плодородной и обработанной странѣ, но подверженной землетрясеніямъ.

Куцко, 47, второй гор. въ Перу; унив.; некогда священная резиденція Инковъ, съ главнымъ храмомъ солнца, которой покрытъ золотомъ; мѣсто погребенія Инковъ. *Гуаманга*, 25, съ цвѣтущими мануфактурами и торговлею.

Республика Боливія, Тибетъ Новаго Свѣта, окружена Перу, Бразилією, Парагуаемъ, Платою, Чиле и Тихимъ океаномъ и содержитъ на пространствѣ 15000 кв. м. около 2 милл. ж., изъ которыхъ $\frac{1}{3}$ живутъ выше 12000'.

Города: *Хуквизака*, 20, столица Боливіи, на притокъ Пилькомайо, въ прекрасной странѣ, съ унив. *Ла-Пацъ*, 40, цвѣтушій гор. *Потози*, 20, некогда 160, въ холодной странѣ, со многими серебряными рудниками. *Пуэрто-де-ла-Маръ* (прежняя Кобія) единственная вольная гавань въ Боливіи. *Кохабамба*, 30.

РЕСПУБЛИКА ЧИЛЕ СЪ АРАУКАНІЕЮ.

Чиле, западная покатость южныхъ Кордильеръ, есть одна изъ прекраснѣйшихъ и богатѣйшихъ странъ въ Америкѣ. Окруженная неприступными здѣсь Кордильерами и Тихимъ океаномъ, она образуетъ естественную область, замѣчательную почвою, климатомъ, растительностію, жителями и исторією.

Форма поверхности такая же, какъ на всемъ западномъ берегу Юж. Америки: плоская береговая полоса, плодоносная только, гдѣ есть воды, потомъ плодоносныя цѣпи горъ, переходящія мало по малу въ снѣжной хребетъ съ вершинами 15—19,000. Анды здѣсь совершенно неприступны, кромѣ немногихъ, весьма трудныхъ проходовъ; онѣ отдѣляютъ Чиле отъ Патагоніи и Платы. Здѣсь больше 24 дѣйствующихъ вулкановъ, отъ дѣйствія которыхъ почва почти безпрестанно потрясается; въ 1822 она поднялась на нѣсколько футовъ. Съ этихъ Андъ стремятся въ океанъ больше 50 рѣкъ короткихъ и незначительныхъ. У южнаго конца Чиле лежитъ архипелагъ *Чилоэ*, съ тѣплымъ климатомъ; главной остр. *Чилоэ*; вулканической архипелагъ *Хонсъ*, т. е. раковиной; къ з. отъ Чиле о-ва *Жуанъ Фернандецъ*.

Чиле славится своимъ прекраснымъ климатомъ, очаровательными странами и необыкновеннымъ плодородіемъ, такъ что всё это съ лихвою вознаграждаетъ бѣдствія, причиняемыя землетресеніемъ. Въ северномъ Чиле климатъ сухой и небо всегда ясное; даже на самыхъ высокихъ горахъ буря, дождь и снѣгъ очень рѣдки; напротивъ въ южномъ Чиле, гдѣ больше дождя, малія рѣки зимою ужасно разливаются; поэтому здѣсь богаче растенія и животныя. Впрочемъ температура Чиле ниже, чѣмъ должна быть по широтѣ, и природа совсѣмъ не тропическая. Богатствомъ всѣхъ царствъ природы осо-

бенно отличается южная половина: больше 200 рудниковъ золотыхъ, серебряныхъ и мѣдныхъ; многія рѣки влекутъ золотосной песокъ, прекрасные южные плоды, манисъ и картофель составляютъ главную пищу жителей; дыни, лучшія въ свѣтъ; европейской хлѣбъ и прекрасные лѣса. Нѣтъ ни хищныхъ звѣрей, ни ядовитыхъ пресмыкающихся; кромѣ ламы и викуньи, европейскія животныя. На ю. хорошія гавани. — $\frac{1}{10}$, народонаселенія состоитъ изъ бѣлыхъ $\frac{1}{10}$, изъ первобытныхъ жителей, изъ поколѣнія Арауковъ, отчасти принадлежащихъ къ Чиле, отчасти независимыхъ, съ собственнымъ языкомъ. Чилійцы католики, независимые Арауки язычники. Правленіе какъ въ Мексикѣ. Торговля чрезъ хорошія гавани больше процвѣтаетъ, чѣмъ мануфактуры и земледѣліе. Чиле, завоеванное въ 1540, составляло владѣніе Испаніи до 1810, когда сдѣлалась независимою республикою.

Вся земля Чиле, на пространствѣ 8260 кв. миль, содержитъ около 1,200000 жит.; но государство Чиле, безъ Арауканіи, которая раздѣляетъ его на сѣверную береговую полосу и южную небогатую часть, состоящую изъ о-вовъ, на пространствѣ 6600 кв. миль имѣетъ до 1 милл. ж.

Города: *Сантьяго*, 55, столица въ прекрасной странѣ, состоитъ изъ 150 четырехугольниковъ; прекрасные дворцы; универ.; въ 1834 разрушенъ землетрясеніемъ. Къ нему принадлежитъ *Вальпараисо*, 20, укрѣпленная гавань, окруженная скалами въ 200' выс., средоточіе торговли; соединяется съ столицею прекрасною дорогою. *Остр. Жуанъ Фернандецъ* замѣчателенъ четырехъ-лѣтнимъ пребываніемъ высаженного сюда въ 1704 шотландскаго матроса Александра Селькирка; что подало поводъ къ сочиненію извѣстной повѣсти Робинзона Крузоэ.

Республика *Арауканія*, 1680 кв. миль и 100000 жит., занимаетъ южную часть Чиле и есть почти неприступная земля Арауковъ, народа, самаго образованнаго изъ Индѣйцовъ, отличающагося хорошими качествами и нравами, мужествомъ, благородствомъ и любовью къ поэзіи; особенно замѣчительно то, что ихъ образованность оригинальна: на нее не имѣли вліянія ни европейцы, ни Перуанцы, ни другіе американцы. Они имѣютъ нѣкоторыя познанія въ Астрологіи, Геометріи и Хирургіи; занимаются ремеслами, земледѣліемъ и скотоводствомъ. Правленіе — военная аристократія.

ПАТАГОНІЯ. Около 22000 кв. м.

Патагонія, почти неизвѣстная южная оконечность Америки, лежитъ между Чиле, Платою и Огненною землею и омывается по большей части волнами Атлантическаго и Тихаго океана; отъ Огненной земли отдѣляется *Магеллановымъ прол.* 80 миль длиною, наполненнымъ скалами. На восточномъ берегу много заливовъ, но чрезвычайно узкой и крутой западной берегъ образуетъ многіе полуострова (*Трехъ горъ*) и рядъ скалистыхъ, пустыхъ о-вовъ.

Форма поверхности и теченіе водъ такое же, какъ въ остальной Юж. Америкѣ, но климатъ и произведенія отличны: они составляютъ переходъ къ полярнымъ землямъ. По западному берегу тянутся *Анды*, на с. 12—9000', на ю. 6—4000', со многими покрытыми снѣгомъ вулканами; къ в. отъ нихъ обширныя безводныя и безлѣсныя пустыни, луговыя *пампасъ* и песчаныя береговыя низменности; здѣсь много озеръ, болотъ и рѣкъ; важнѣйшія рѣки: *Ріо-Негро*, пограничная съ платою, *Камеронесъ* и быстрая *Галлего*, самая южная рѣка въ Америкѣ.

Климатъ суровой съ туманами и бурями; впрочемъ въ сѣверной части лучше; почему здѣсь обильнѣе растенія и животныя (дикія лошади и рогатой скотъ); на ю. природа скудна и сурова. Берега изобильны рыбою (китовая ловля). Такого же свойства прилежащіе о-ва.—Здѣсь живутъ 3 Индѣйскія племена: на южномъ берегу Пешеры, до Камеронеса сильныя Тегуельгеты (изъ нихъ Патагоны исполинскаго роста), на с. Пуэльхи Арауканскаго происхожденія. Несмотря на притязанія Испаніи и Ла-Платы, эта земля никогда не была зависима.

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ ЛА-ПЛАТЫ.

Этотъ союзъ, занимающій низменность Платы, нѣкогда главная часть Вице-Королевства Ріо-де-ла-Платы, простирается въ длину такъ же, какъ Чиле, но въ 5 разъ шире его, отъ поворотнаго круга Козерога чрезъ южной умѣренной поясъ и лежитъ между Андами, Вермейю, Уругуаемъ, Атлантическимъ океаномъ и Ріо-Негро; граничитъ съ Патагоніею, Чиле, Боливіею, Парагуаемъ, Бразиліею и Уругуаемъ. Берегъ образуетъ 2 значительные залива, *Платы* и *Колорадо*.

Поверхность Платы образуетъ наклонѣнную плоскость, отлого спускающуюся отъ Андъ къ океану. На з. она наполнена *Андами* и невысокими восточными ихъ отраслями (3 — 4000); но отсюда къ в. наклоняется по большей части такъ мало, что здѣсь образуется необозримая, сплошная ровнина (28000 кв. миль), проникнутая солѣными и селитряными частицами, и стекающія съ горъ воды поглощаются песчаною почвою, или образуютъ озера, по большей части солѣныя, которыя въ сухое время превращаются въ болота, а въ дождливое разливаются на большое пространство. Таковы воды *Андальгалы* и *Ріо-Дольче*. Но кромѣ того 3 большія рѣки достигаютъ моря: 1) *Ріо-де-*

ла-Плата, 460 миль длиною, составляется изъ Параны и Уругуая и образуетъ огромную массу водъ, которая въ Юнѣ и Декабрѣ заливаютъ сосѣдственныя земли. Парана выходитъ изъ Бразиліи и принимаетъ Парагуай (котораго притоки Пилькомайо и Вермейо) и солѣную Саладо. 2) Колорадо составляется изъ 2 рѣкъ, принимаетъ Ріо-Диаманте и впадаетъ между грязными и песчаными отмелями. 3) Ріо-Негро (Кузу-Леузу) вытекаетъ на Андахъ и наводняетъ свою плодородную долину, простирающуюся сквозь пустынные равнины.

Климатъ этихъ обширныхъ равнинъ, вообще похожій на климатъ Италіи, въ направленіи съ с. на ю. переходитъ отъ тропическаго къ довольно суровому (отъ сахарнаго тростника ко ржи), въ направленіи отъ в. къ з., отъ влажнаго къ сухому, чрезвычайно чистому (отъ пальмы къ альпійскимъ растеніямъ).

Произведенія. Равнины между берегомъ и Андами на с. богаты лѣсомъ и хлѣбомъ, въ срединѣ и на ю. заключаютъ обширныя степи пампасъ ужасно пустынные, не имѣющія ни лѣсовъ, ни камней, ни деревень, ни холмовъ, только изрѣдка испещренныя оазами съ немногими хуторами, обитаемыя дикими животными и племенами Индейцевъ. Онѣ состоятъ изъ 3 полосъ: первая у Атлантическаго океана, 80 миль шириною, часть года покрытая густымъ клеверомъ; вторая, 160 миль ширины, покрытая травою въ 6 футовъ; третья до подошвы Андъ, покрыта кустарникомъ и уродливыми деревьями. Въ сухое время трава и клеверъ исчезаютъ, и равнины превращаются въ совершенную пустыню. — Богатыя произведенія Платы въ разныхъ странахъ различны. На с. южные плоды, колоніальныя растенія (парагуайской чай), кактусъ, алоэ и хорошіе лѣса; вообще богатое земледѣліе; на з. лѣса, дичь, вино и металлы; на ю. и в. хлѣбъ и овощи южной Европы. Въ равнинахъ пампасъ нѣтъ ни кустарниковъ, ни металловъ, но много соли и селитры, притомъ высокая трава, поэтому цѣлыя стада дикихъ лошадей, рогатаго скота и собакъ, овецъ и козъ, также всякіе хищные звѣри Юж. Америки, особливо ягуары, кугуары, испанскія змѣи, кайманы, вампиры, ядовитые пауки, мускиты, термиты и многія хищныя птицы. По берегамъ много рыбы.

Меньшая половина народонаселенія принадлежитъ къ подданнымъ Союза, $\frac{3}{11}$, бѣлыхъ, $\frac{6}{11}$, смѣшанныхъ, $\frac{1}{11}$, Негровъ, — всѣ католики. Большая половина независимые, но грубые первобытные жители (Квикуа, Арауки, Пуэльхи, Гуараны). Въ пампасахъ живутъ Гаучи, кочевой народъ, происшедшій отъ смѣшенія бѣлыхъ съ туземцами; они всегда верхомъ, занимаются ловлею дикаго рогатаго скота, грубы, но гостепріимны. Самые же грубые — это пастухи по Уругуаю. Главныя занятія жителей скотоводство (въ пампасахъ) и торговля, особливо грубыми произведеніями (скотъ, кожи, лѣсъ, хлѣбъ, хлопчатая бумага). — Эта земля открыта въ 1515, въ 1535 взята Испанією и составила потомъ одно вице-королевство вмѣстѣ съ Боливією, Парагуаемъ и Уругуаемъ; въ 1816 образовала неза-

внсимую республику (Аргентинскую), отъ которой потомъ отдѣлилась часть подъ именемъ Уругуая. Впрочемъ этотъ союзъ до сихъ поръ не имѣетъ прочнаго основанія. Правленіе, какъ въ Мексикѣ. На пространство 40000 кв. миль 1,400000 жителей (изъ которыхъ 800000 независимыхъ). Кромѣ того союзъ имѣетъ притязаніе на Патагонію, владѣетъ съ 1829 Огненною Землею и Фалкландскими о-вами; но послѣдніе въ 1833 взяты Англичанами.

Города: Буэносъ-Айресъ, 80, столица Союза, при началѣ огромнаго устья ла-Платы, съ одноэтажными домами; главное мѣсто Южноамериканской образованности; универ. Кордоса, 10, важной мануфактурной и торговой гор. Мендоза, 16, у подошвы Андъ; виноградъ и овощи; 14 разъ въ годъ снимаютъ клеверъ. Санъ-Жуанъ, 16, винодѣліе. Тукуманъ, 12, на Ріо-Дольче.

РЕСПУБЛИКА УРУГУАЙ (МОНТЕВИДЕО).

Эта земля, прежде часть Вице-Королевства Буэносъ-Айресъ подъ именемъ Банда-Оріенталь, съ 1816 провинція Бразиліи, съ 1828, съ помощію Англіи, независимая республика, лежитъ между Бразиліею и Ла-Платою; совершенно окружена Атлантическимъ океаномъ, Платою и Уругуаемъ. Ея почва, природа и жители одинаковы съ Платою.

Поверхность образуетъ обширную равнину, только на з. горы со многими источниками; ее орошаютъ многія, отчасти судоходныя, рѣки, какъ-то : ла-Плата, Уругуай и Негро ; многія озера (*лагуна Меримъ*).

Климатъ лучше, чѣмъ въ Италіи; почва необыкновенно плодородна, но мало воздѣлана. Здѣсь европейскіе южные плоды; во внутреннихъ равнинахъ тучная трава, стада дикаго рогатаго скота. — Слабое народонаселеніе состоитъ изъ бѣлыхъ и смѣшанныхъ ($\frac{3}{4}$), и изъ туземцовъ ($\frac{1}{4}$), изъ которыхъ Харруа самые дикіе и воинственные. Главное занятіе скотоводство. 10500 кв. м. и около 175,000 ж. Глав. гор. Монтевидео, 10, противъ Буэносъ Айреса, при устьѣ Платы, важная гавань.

ПАРАГУАЙ.

Эта единственная внутренняя земля въ Южной Америкѣ, нѣкогда славная колонія Іезуитовъ, небольшая по пространству, но богатая произведеніями, лежитъ при нижнемъ теченіи Парагуая, у подошвы высокихъ Андъ Боливіи, подъ поворотнымъ кругомъ Козерога, окружена Боливіею, Бразиліею и Платою. Рѣки Парагуай (съ притоками Пилькомайо и Вермейо) и Парана не только орошаютъ ее, но дѣлаютъ удобными сношенія съ сосѣдними землями; возвышенныя плоскости на ю. в. и с. з. покрыты хорошими лу-

гами и солёными болотами. Парагуай периодически разливается на огромное пространство.

Климатъ влажной и тёплой, но здоровой, способствуетъ жизни растеній и животныхъ. Поэтому колониальныя растенія, особливо парагуайской чай или *Matè*, любимой напитокъ въ юж. Америкѣ, хлопчатая бумага и проч.; дичь, дикія лошади и рогатой скоть. Богатыя рудники. — $\frac{1}{3}$, народонаселенія туземцовъ, $\frac{1}{3}$, смѣшанныхъ и Креоловъ, католиковъ. Земледѣліе, скотоводство и мануфактуры процвѣтають, торговля ограничивается одною Бразиліею. Правленіе деспотическое, находится въ рукахъ Директора Доктора Франсиа, которой заперъ государство для иноземцовъ. Послѣ Колумба поселились здѣсь испанскіе колонисты, потомъ Іезуиты распространили здѣсь просвѣщеніе, основали 30 селеній и совершенно управляли народомъ въ качествѣ судей, лекарей и духовныхъ. Столица этой еократіи была Кордова. Въ 1776 земля эта присоединена къ Платѣ, но въ 1810 сдѣлалась независимымъ государствомъ. Прежнія колоніи Іезуитовъ по р. Паранѣ имѣють особое управленіе. Парагуай заключаетъ никогда не завоеванную Индѣйскую провинцію Хако. 6900 кв. м.; 3—6 милл. жител. Глав. гор. *Ассунсьонъ*, 12, при Парагуаѣ.

ИМПЕРІЯ БРАЗИЛІЯ.

Бразилія (*), лежащая почти вся въ южномъ тропическомъ полѣ, образуетъ естественное цѣлое огромнаго размѣра, съ исполнскими рѣками и исполнскими силами природы; 580 миль въ длину, 520 въ ширину, по величинѣ 3-е естественное пространство въ свѣтѣ, гораздо больше нашей Европейской Россіи, $\frac{2}{3}$, Европы, $\frac{1}{3}$, юж. Америки; не подвержена ни землетрясеніямъ, ни орканамъ; окружена моремъ и величайшими въ свѣтѣ рѣками въ видѣ острова, почему имѣетъ особенной характеръ; подъ прекраснѣйшимъ небомъ, со всѣми красотами, роскошью и полнотою природы, но особенно съ необыкновенно роскошною растительностію. Съ в. она касается Атлантическаго океана на пространство 900 миль; съ прочихъ сторонъ окружена всѣми землями Юж. Америки, кромѣ Чиле и Патагоніи.

Форма поверхности есть хребетъ горъ, поднимающійся въ видѣ острова и окруженной низменностями. Хребетъ ($\frac{2}{3}$ всего пространства) образуетъ гористую почву въ 2000' высоты; низменности ($\frac{1}{3}$) состоятъ, кромѣ восточнаго берега, изъ древняго морскаго дна—изъ низменныхъ, песчаныхъ ровинъ двухъ главныхъ рѣкъ, Мараньона и Парагуая. Огромная возвышенность, большею частію неизвѣстная, пересѣкается многими цѣпами горъ и продольными долинами.

(*) Бразилія отъ слова *brésil*—бразильское красильное дерево, котораго здѣсь множество.

параллельными съ восточнымъ берегомъ ; самая восточная , приморская цѣпь *Серра-до-Маръ* ; потомъ вдоль праваго берега Франциско *Серра-до-Эспиньясо*, самая высокая, богатѣйшая золотомъ и алмазами ; непосредственно къ з. отъ Франциско и Параны *Серра-до-Вертементесъ*, самая длинная, но самая низкая цѣпь, состоящая собственно изъ отдѣльныхъ горъ и холмовъ и образующая раздѣлъ водъ Мараньона и Платы. Самыя высокія точки *Итаколуми* и *Итамбе*, 5400', находятся въ *Серра-де-Эспиньясо*. Восточной берегъ состоитъ изъ длинной низкой береговой полосы различной ширины ; къ с. отъ устья Франциско то песчаная земля , то тучная черная земля съ тропическою зеленью ; къ ю. отъ него роскошная береговая полоса съ превосходными гаванями и глубокими бухтами.

Рѣки. Обширному протяженію этой естественной области соотвѣтствуетъ обширная водная система. Безчисленныя рѣки, изъ которыхъ многія испанскія, стекаютъ съ Андовъ или съ Бразильскихъ горъ и цѣлыя полгода покрываютъ низменности водою. Первое мѣсто занимаетъ *Мараньонъ* или *Амазонская рѣка*, которая несетъ глубокія воды свои, богатая золотомъ и рыбою, почти подъ самымъ Экваторомъ, чрезъ ровнину въ 300 миль длиною, мало наклонѣнную, и чрезъ устье, наполненное островами, въ Атлантической океанъ. Его верхнее теченіе принадлежитъ Андамъ, но среднее, образующее многія озера, острова, естественные каналы, и получающее многіе притоки, каковы: *Гіабари*, *Ютай*, *Юруа*, *Пурусъ*, *Мадейра*, *Япура*, *Ріо-Негро*, — и нижнее теченіе, прѣсноводное море, съ притоками *Топайосъ* и *Хингу*, — принадлежатъ Бразиліи. На обширной низменности, протекаемой Мараньономъ, въ слѣдствіе малаго наклоненія, образовалась между озерами и рѣками области Мараньона и Орепоко естественная система каналовъ, обширнѣйшая въ свѣтѣ. *Парана*, вытекающая здѣсь и текущая къ ю. чрезъ многіе водопады, принимаетъ *Ріо-Пардо*, *Парагуай* и *Уругуай*. Изъ береговыхъ рѣкъ важнѣйшія: *Токантинъ*, принимающій *Арагуаю* и впадающій въ *Пару* — южной рукавъ Мараньона, *Паранагиба*, *Санъ-Франциско* и многія меньшія. На горахъ и въ низменностяхъ много небольшихъ озеръ.

Климатъ. Бразилія есть земля совершенно тропическая; поэтому климатъ тропической, но прекрасной, умѣряемой морскими вѣтрами, водами, лѣсами и горами. Только сѣверные вѣтры необычно-

венно жарки. Ночью воздухъ такъ чистъ, что отъ звѣздъ бываетъ довольно свѣтло. Во время нашей зимы начинается дождливое время, котораго начало и продолженіе впрочемъ различно въ разныхъ мѣстахъ.

Произведенія. Въ царства природы отличаются необыкновеннымъ богатствомъ. Въ горахъ почти всѣ минералы, нѣкоторые въ удивительномъ изобиліи; изъ драгоценныхъ платина, золото и алмазы. Растительность самая роскошная и разнообразная. Сѣверныя низменности, область величественнаго Мараньона, покрыты необозримыми степями (*пампасъ*) и дремучими лѣсами. Гористая земля, каменная и голая въ западныхъ частяхъ, въ восточныхъ покрыта дремучими пальмовыми лѣсами и прекрасными рощами красивыхъ и полезныхъ растений. Кромѣ европейскихъ хлѣбныхъ растений и плодовъ, здѣсь всѣ тропическія питательныя растенія и плоды, колоніальныя и лѣкарственныя растенія, однихъ красильныхъ растений 80 породъ и многочисленныя породы пальмы. Здѣсь есть всѣ животныя Юж. Америки: цѣлыя стада дикихъ и хищныхъ звѣрей, полезные и красивые животныя, особливо обезьяны, двоутробки, броненосцы, лѣнивцы, муравьеѣды, тапиры, вампиры, крокодилы, черепахи, змѣи, жабы, скорпионы; по берегамъ мускиты и киты; великолѣпные попугаи, колибри, стрѣкозы и блестящіе жуки; но также успешно разводятся и европейскія домашнія животныя.

Народонаселеніе, по огромному пространству весьма слабое, мало сдѣлало успѣховъ на пути образованія. Оно состоитъ изъ пришельцовъ ($\frac{1}{7}$, Негровъ, большею частію невольниковъ, $\frac{2}{7}$, смѣшанныхъ и $\frac{1}{7}$, бѣлыхъ) и изъ туземцовъ (больше 100 племенъ, почти неизвѣстныхъ). Первые владѣютъ только $\frac{1}{10}$ всей земли, именно восточнымъ берегомъ; послѣдніе $\frac{9}{10}$, всею внутреннею землею. У бѣлыхъ и смѣшанныхъ языкъ, нравы и религія Португальцевъ; бѣлые здѣсь, какъ и вообще въ Юж. Америкѣ, изнѣжены. Главная пища корень кассавы. Индѣйцы внутренности живутъ еще въ своемъ первобытномъ состояніи, почти нагіе, въ шалашахъ, продѣваютъ толстыя палки въ носъ, уши и нижнюю губу и даже ѣдятъ человѣческое мясо. Только береговые Индѣйцы въ образованіи приближаются къ европейцамъ. Главныя и единственныя занятія скотоводство и торговля (предметы; скотъ, лѣсъ, колоніальныя товары, хлѣбъ, табакъ, минералы). Вѣра Католическая, но и всѣ прочія терпимы. Правленіе монархическое представительное, исполнительная власть принадлежитъ Императору. Бразилія, открытая въ 1500 Португальскимъ мореходцомъ Кабралемъ, сдѣлалась важнѣйшею португальскою колоніею въ Америкѣ. Въ 1807 прибыло сюда Португальское Правительство. Въ 1815 Бразилія возведена на степень Королевства, а въ 1822 отдѣлилась отъ Португаліи, и Донъ Педро объявленъ Императоромъ; но въ 1831 онъ долженъ былъ отказаться отъ престола въ пользу малолѣтнаго своего сына. Порядокъ вещей до сихъ поръ еще не установился.

Бразилія, на пространствѣ 130000 кв. м., содержитъ съ небольшимъ 6 мил. жителей, кромѣ внутреннихъ племенъ Индѣйскихъ. Раздѣляется на 18 провинцій.

Города: Порто-Алегре, 12, гавань. *Санъ-Пауло*, 18, красивой гор., съ универс. *Ріо-де-Жанейро*, 300, столица Имперіи, одинъ изъ первыхъ городовъ въ свѣтѣ по торговлѣ, при обширномъ заливѣ, наполненномъ островами, съ моря и земли окружонъ скалами и горами; поэтому превосходная гавань; на скалахъ построены церкви, на покатостяхъ горъ увеселительные дома; въ городѣ дома одноэтажные, прекрасныя площади и гульбища, много учебныхъ заведеній. *Багіа* (Санъ-Сальвадоръ), 120, прежняя столица Бразиліи, теперь второй городъ въ государствѣ; прекрасно построенъ частію на берегу моря при заливѣ Всѣхъ Святыхъ, частію на покатости горъ; лучшая крѣп., универс., прекрасная гавань и торгъ; лежитъ въ самой населенной странѣ Бразиліи. Недавно склонъ горы осыпался вмѣстѣ съ верхнимъ городомъ и причинилъ даже много вреда нижнему. *Пернамбуко*, 50, съ гаванью. *Мараньюло*, (St. Luis), 28, на островѣ съ хорошею гаванью. *Пара* (Белемъ), 24, при Парѣ, важная гавань и торговля. *Островъ Маражо*, образованной рукавами Мараньюна.

ГВІАНА.

Гвіана образуетъ, подобно Бразиліи, отдѣльное цѣлое, поднимающееся въ видѣ острова между Атлантическимъ океаномъ, Мараньюномъ и Орепоко; внутренний хребетъ горъ окружаютъ со всѣхъ сторонъ влажные или сухія песчаныя низменности древняго морскаго дна; этотъ хребетъ (*Париме*) подымается уступами, плоскими возвышенностями и рядами горъ, чрезъ которыя многочисленныя рѣки стремятся въ низменности. Гвіана, принадлежащая европейцамъ, занимаетъ только небольшую сѣверовосточную часть цѣлаго, потому что большая часть (на ю. область Мараньюна и на с. область Орепоко) принадлежитъ Бразиліи и Колумбіи. Эта береговая земля, между Ояпокомъ и мысомъ Нассау, состоитъ изъ береговой полосы въ 10 м. шир. и поднимающейся за нею гористой страны, большею частію неизвѣстной. Первая, особенно восточная часть совершенно плоская низменность, состоящая изъ наноснаго песку и илу, безпрестанно увеличивается сильнымъ морскимъ теченіемъ, а отъ высокаго прилива, дождей и разлитія рѣкъ на большое пространство цѣлые полгода бываетъ покрыта водою. Последняя, покрытая дремучими лѣсами и болотами, даетъ начало многимъ рѣкамъ, каковы: *Эссеквебо*, *Демерари*, *Корентинъ*, *Суринамъ*, *Марони* и *Ояпокъ*, пограничная съ Бразиліею.

Природа Гвіаны, подобно Бразиліи, необыкновенно богата, подобно ей, здѣсь нѣтъ ни вулкановъ ни оркановъ; воздухъ вообще такъ чистъ, что ночью Венера бросаетъ тѣнь. Климатъ особенно

прекрасенъ во внутренности, гдѣ пассатные вѣтры и гористое положеніе освѣжаютъ воздухъ; напротивъ на берегу воздухъ жарко-влажной и послѣ дождей тотчасъ дѣлается нездоровымъ и наполняется тучами музкитовъ. Равно и почва Гвіаны, подобно Бразиліи, необыкновенно плодотворна: кромѣ прекрасныхъ дремучихъ лѣсовъ, вся земля представляетъ сплошную плантацію колониальныхъ растений, каковы: сахарный тростникъ, кофе, хлопчатая бумага, пряные корни, маниокъ. Животныя также красивы и разнообразны, какъ въ Бразиліи.

Жители. Европейцы начали здѣсь селиться съ 1590 и живутъ по берегамъ; эти колоніи состоятъ изъ бѣлыхъ ($\frac{1}{10}$), живущихъ роскошно, и Негровъ ($\frac{9}{10}$), невольниковъ; во внутренности независимые туземцы. Кромѣ того здѣсь есть 3 небольшія негрскія республики, съ 1809 (Аукасъ, Сарамекасъ и Коттикасъ); онѣ образовались изъ бѣглыхъ Негровъ и сначала много вредили колоніямъ.

Европейская Гвіана на пространствѣ 4,500 кв. м. содержитъ 260000 жит. и раздѣляется на Французскую, Голландскую и Англинскую. Голландская, воздѣланная и прорѣзанная многими судоходными каналами, похожа на прекрасной садъ; Французская хуже прочихъ воздѣлана.

Во Французской Гвіанѣ (3500 кв. м. и 23000 жит., изъ которыхъ 18000 Негровъ) гор. *Кайень* на островѣ Кайень; въ Голландской или *Суринамѣ* (500 кв. м. и 83000 жит., въ томъ числѣ 72000 Негровъ) *Парамарибо*, 20, при р. Суринамъ; въ Англинской (500 кв. м. 150000 жит., изъ нихъ 100000 невольниковъ) *Жоржъ-Таунъ*, бывшій *Стабрукъ*, гавань, торговля.

ЗЕМЛИ ИНДѢЙЦОВЪ.

Весь континентъ Америки, кромѣ Патагоніи, до сихъ поръ пока независимой, раздѣленъ между выше описанными европейско-американскими государствами; но это раздѣленіе существуетъ больше по имени, чѣмъ въ дѣйствительности; потому что нѣтъ ни одного изъ этихъ государствъ, въ которомъ бы первобытные обитатели Америки, Индѣйцы, независимые, большею частію бродячіе, не занимали большаго или меньшаго пространства земли. Чѣмъ больше государство, тѣмъ больше земли занимаютъ Индѣйцы. Вообще они занимаютъ еще почти половину всего Континента, такъ что только половина его находится подъ вліяніемъ европейскаго просвѣщенія и правильнаго политическаго устройства. Самыя обширныя земли вольныхъ Индѣйцовъ находятся на Сѣверномъ краю Америки, въ Сѣверо-Американскихъ Штатахъ, въ Мексикѣ и Бразиліи. Несмотря на огромное пространство этихъ земель, состоящихъ либо изъ ровныхъ степей и пустынь, либо изъ возвышенныхъ гористыхъ странъ, народонаселеніе ихъ чрезвычайно мало, всего не больше 1,300000 Индѣйцовъ, которыхъ число уменьшилось отъ бродячей жизни и отъ упорнаго ихъ сопротивленія европейскому вліянію; но они замѣчательны, какъ остатки древнихъ американскихъ племенъ — народа съ особеннымъ континентальнымъ характеромъ къ

з. они многочисленнее и образованнее нежели къ в., что произошло не отъ вліянія европейских колонистовъ на восточномъ берегу, потому что это было и прежде Колумба; это по тому закону, что островитяне скорее размножаются и образуются, чѣмъ жители материка. Жители западной Америки, ограниченные узкою береговою полосою и отдѣльными горными странами, похожи на островитянъ: по ограниченному пространству земли, они вскорѣ принуждены были изъ звѣролововъ сдѣлаться земледѣльцами; точно также древніе образованные народы Америки были заключены въ высокихъ долинахъ Андовъ, какъ бы на островахъ, и изъ звѣролововъ скоро сдѣлались земледѣльцами; въ противоположность этому Бразильцы, владея безконечными лѣсами или неизмѣримыми степями, удержали свою дикую, независимую жизнь.

АМЕРИКАНСКІЕ ОСТРОВА.

Берега Америки, особливо сѣверной, почти вездѣ окружены островами, которые впрочемъ по большей части малы и лежатъ отдѣльно; большія же группы образуютъ они только въ 3 мѣстахъ на с., въ срединѣ и на ю., притомъ такъ, что они уменьшаются отъ с. къ ю. какъ числомъ, такъ и величиною. $\frac{1}{3}$ всей массы о-вовъ лежатъ у восточнаго, только $\frac{1}{3}$, у западнаго берега. Самыя большія группы о-вовъ у восточнаго берега образуютъ собственно продолженіе Континента, какъ на с., такъ въ Вестъ-Индіи и на ю.; но эта связь разрушена частію льдомъ и орканами, какъ особливо на с., частію вулканическою силою, какъ въ Антиллахъ. Въ отношеніи къ самому континенту эти массы острововъ замѣчательны только тѣмъ, что онѣ, какъ мосты, образовали въ древнѣйшія времена сближеніе между Старымъ и Новымъ Свѣтомъ, впрочемъ не имѣли никакого дальнѣйшаго полезнаго на него вліянія. Группы на с. хотя самыя большія, до сихъ поръ большею частію не изслѣдованы и мало населены; въ срединѣ континента самыя прекрасныя и плодотворныя, на ю. мало извѣстныя и мало населенныя. Но о-ва на с. и ю. замѣчательны тѣмъ, что это самыя сѣверныя и самыя южныя обитаемыя земли.

ГРУППЫ О-ВОВЪ НА СѢВЕРѢ.

На в. всѣ, кромѣ Грѣнландіи, принадлежатъ Британіи, на з. всѣ Россіи, кромѣ Архипелага Квадра-Ванкувера.

1.) Въ Сѣверномъ Ледовитомъ морѣ.

Острова Сѣв. Америки, простирающіеся далеко къ Сѣверному полюсу, начинаются Грѣнландіею, и хотя въ новѣйшее время изслѣдованы мореходцами Парри, Скоресби, Грэ, Франклиномъ и Россомъ, но все еще составляютъ для насъ такую же загадку, какъ внутренность Юж. Африки и Южныя Полярныя земли.

Здѣсь всѣ земли имѣютъ характеръ полярной природы: краткое лѣто и продолжительную зиму; море зимою покрыто сплошнымъ льдомъ, лѣтомъ плавающими массами; берега и горы, наполненные

разстѣлинами и ущеліями, большею частію покрыты ледяными массами; эти массы льду, на землѣ и на морѣ, образуютъ самыя разнообразныя формы и блестятъ разноцвѣтными лучами; въ долинахъ 9 мѣсячной снѣгъ, но вѣчной на горахъ, даже невысокихъ; снѣгъ и сѣверное сіяніе освѣщаютъ ночи, продолжающіяся по нѣскольку мѣсяцовъ, а сильное преломленіе лучей ускоряетъ появленіе солнца на горизонтѣ и замедляетъ его захожденіе и продолжительными сумерками сокращаетъ зимнюю ночь. На землѣ скудная растительность: мохъ, лишай, ложечная трава и щавель: животныя, хотя немногочисленныя и немногихъ породъ, на морѣ одѣтыя жиромъ, на землѣ мѣхами и перьями, удовлетворяютъ однакожъ всѣмъ потребностямъ здѣшняго человека. Таковы на сушѣ собака, олень, кабарга, заяцъ, медвѣдь, гагга, морскія птицы: на морѣ тюлень и моржъ. Недостатокъ лѣсу вознаграждается отчасти пловучимъ лѣсомъ и также каменнымъ углемъ. Обитатели этихъ странъ, Эскимосы, одѣваются звѣринными и птичьими кожами, питаются рыбою и мясомъ морскихъ животныхъ, живутъ лѣтомъ въ шалашахъ, зимою въ ледяныхъ пещерахъ. На арктическихъ горахъ Россіи нашолъ племя Эскимосовъ, совершенно отдѣльное: они почитали себя единственными людьми въ свѣтѣ, а землю сдѣланною изъ льду.

Группа о-вовъ Грѣнландіи. Грѣнландія къ с. в. отъ Америки, почиталась ея полуостровомъ, но по новѣйшимъ изслѣдованіямъ образуетъ группу многихъ большихъ и малыхъ о-вовъ. Къ послѣднимъ принадлежитъ архипелагъ *Диско*. Самая южная часть этой группы, съ мысомъ *Farewell* или *Статенгукъ*, лежитъ еще въ сѣверномъ умѣренномъ поясѣ, но всѣ прочія въ полярномъ. Поэтому тамъ еще климатъ сѣверной Скандинавіи, еще родятся овощи, картофель и овѣсъ, здѣсь всё это исчезаетъ. Восточной берегъ Грѣнландіи окружонъ неподвижными льдами, западной въ южной части на пространствахъ 70 миль освобождается отъ льда на 8 мѣсяцовъ, поэтому посѣщается многими датскими кораблями для рыбной ловли (Грѣнландская компанія). Во внутренности почва возвышается въ неизвѣстныя гористыя земли съ слѣдами вулкановъ (горячіе ключи, сѣра, базальтъ). Жители—Эскимосы; на ю. кромѣ ихъ съ 1721 датскіе и герригутерскіе миссіонеры за 73° с. ш. Изъ 18 ихъ поселеній съ 400 европейцевъ и 5000 Эскимосовъ *Юліансгабъ* есть самое южное, самое плодородное и многочисленное (1500 жит.), а потому и самое значительное. *Гудгабъ* самое древнее, *Упернавикъ* самое сѣверное.

Грѣнландія открыта въ 981 Норманномъ Эрикомъ съ Исландіи и населена, и до 15 столѣтія состояла въ связи съ Скандинавіею. Потомъ объ ней забыли, пока наконецъ въ 1721 Эгедъ основалъ колонію въ зап. Грѣнландіи. Въ новѣйшее время восточной берегъ, какъ мѣсто древнихъ цвѣтущихъ скандинавскихъ колоній, сдѣлался предметомъ многихъ морскихъ путешествій. Но *Грѣ* (1829, 1830) не нашолъ здѣсь никакихъ слѣдовъ древнихъ колоній, и между туземцами нисколько преданіе, нисколько обычай, нисколько обрядъ не обнаруживаетъ вліянія Христіанства. Впрочемъ туземцы непохожи на Эскимосовъ и въ фізіономіи своей обнаруживаютъ нѣчто скандинавское, и даже растительность, подобно какъ на западномъ

берегу, дѣлаетъ возможнымъ поселеніе и земледѣліе. Замѣчательны руиническіе камни въ заливѣ Игалико.

Мало извѣстныя группы, большею частію съ ледяными берегами: Сѣв. *Devon*, къ з. отъ Сѣв. Грѣнландіи, у Ланкастерова Зунда. Сѣв. *Георгія*, къ з. отъ Сѣв. *Devon*'а, при проливѣ Баррова; изъ нихъ замѣчателенъ *Мельвилъ*, на которомъ въ 1819 зимовалъ Парри, и друг. *Архипел. Баффинъ-Парри*, къ ю. отъ Ланкастерова Зунда и пролива Баррова, между *Баффиновымъ*, *Гудзоновымъ* и *Полярнымъ* морями. Изъ нихъ: *Баффинова земля*, *Кокбурнъ*, *Кумберлендъ*, *Варвикъ*, *Джемсъ*, *Соудзэмптъ*, группа, открытая Россомъ въ 1833 къ з. отъ пролива *Фури* и *Гекла*.

2.) Въ Атлантическомъ океанѣ.

Небольшіе, незначительные о-ва около Лабрадора. Острова предъ заливомъ Лаврентія или группа Нью-Фоундленда, причисляемая къ Канадѣ.

Ньюфоундлендъ, 1667 кв. м., суровой, одѣтой туманомъ, наполненной лѣсами и стоячими водами, внутри много дичи; особенная порода собакъ (съ длинною шерстью и плавательною кожею на лапахъ), у береговъ много рыбы. Особенно лежащая къ ю. песчаная отмель (самая большая въ свѣтѣ, образованная восточнымъ поворотомъ Заливнаго теченія), не поднимающаяся до морской поверхности и почти всегда одѣтая туманомъ, есть мѣсто собранія безчисленнаго множества трески, на ловлю которой пріѣзжаютъ ежегодно до 1000 кораблей, больше сѣверо-американскихъ. Жители, около 90,000, занимаются преимущественно этою ловлею. *Сен-Джонъ* 12, глав. гор. превосходная гавань.

Капъ-Бретонъ, 110 кв. м., со многими губами, гаванями, лѣсами и нестоющимъ обиліемъ каменнаго угля. Рыбная ловля. 2000 жит. Гл. мѣсто *Sidney*.

Принцъ Эдуардъ, 100 кв. м. 30000 жит., превосходная гавань, лѣсъ и плодородная почва. Гл. гор. *Шарлоттаунъ*.

Антикости. Недалеко отъ Ньюфоундленда лежатъ Французскіе о-ва *St. Pierre* и *Miquelon*.

Бермудскіе или *Льтніе*, 400 низкихъ скалистыхъ о-вовъ, къ в. отъ Соединенныхъ Штатовъ, съ умереннымъ климатомъ и плодородною почвою; изъ нихъ только 8 обитаемы; 14000 жит.

3.) Въ Тихомъ океанѣ.

Архипелагъ Квадра-Ванкувера, къ з. отъ Нов. Георгіи и Нов. Корнваліса, утесистые, но съ хорошимъ климатомъ; самые большіе: *Квадра-Ванкувера* и *Королевы Шарлотты*.

Группы о-вовъ вдоль юж. берега Россійской Америки, описанныя въ Россіи.

ВЕСТЬ-ИНДІЯ.

Названа такъ потому, что Колумбъ, отыскивая западной путь въ Остъ-Индію, открылъ эти о-ва. Эта группа, прекраснѣйшая и самая населенная изъ о-вовъ Америки,

простирается искривленною полосою отъ устья Ореноко къ Флоридѣ и Юкатану, отдѣляетъ Карибское море и Мексиканской заливъ отъ Атлантическаго океана; 900 о-вовъ; 4800 кв. м. и 3,200,000 ж.

Ихъ направленіе, положеніе, составъ и непрерывная вулканическая сила доказываютъ прежнюю ихъ связь съ Континентомъ. Всѣ они образуютъ цѣпь вулкановъ и землетрясеній, имѣютъ продолговатую форму, одинакое направленіе, утесистые берега съ многими заливами и хорошими гаванями; всѣ отлично плодоносны и съ одинакою растительностію; окружены прозрачнымъ моремъ, наполненнымъ скалами и коралловыми мелями, поэтому опаснымъ для судоходства. Они большею частію гористы, съ вершинами 6—8000'. Климатъ по берегамъ влажно-жаркой, на горахъ умеренной и здоровой. Въ дождливое время проливные дожди съ лихорадками, страшные, опустошительные орканы и бури; въ сухое время постоянно чистое небо. На плодородной почвѣ растутъ прекрасные лѣса, нѣжные плоды и колониальныя растенія (сахаръ, хлопчатая бумага, индиго, табакъ, какао и пряные корни); но мало жизненныхъ потребностей, поэтому привозъ хлѣба, вина, мяса и соли. Морскихъ животныхъ больше, чѣмъ сухопутныхъ. Прежнее богатство металловъ уменьшается. Туземцы почти совершенно исчезли. Теперь живутъ здѣсь европейцы ($\frac{1}{4}$) и Негры ($\frac{1}{4}$); главное занятіе — плантаціи и торговля. Всѣ о-ва обыкновенно раздѣляются на Большія и Малыя Антиллы и Багамскіе.

Большія Антиллы: Куба и Порторико принадлежатъ Испаніи, Ямайка Британіи, Гаити независимъ.

Куба, самой западной, самой большой и прекраснѣйшій, простирается между Мексиканскимъ зал. и Карибскимъ моремъ. По своему необыкновенному плодородію, счастливому положенію и народонаселенію это одна изъ важнѣйшихъ и богатѣйшихъ европейскихъ колоній въ Америкѣ, хотя только $\frac{1}{4}$ его поверхности воздѣлана. Плоской берегъ образуетъ многія гавани, внутренность гориста. Тамъ душливой жаръ, здѣсь, у подошвы горъ, богатыхъ мѣдью чистѣйшій прохладной воздухъ. Растительность прекрасна. 2300 кв. м.; 730000 жителей; важная торговля; цвѣтущее земледѣліе, потому что Испанія, потерявши всѣ владѣнія въ Америкѣ, особенно заботится о Кубѣ и Порторико. Гл. гор. *Авана* (Havana), 130, съ крѣп. и одною изъ лучшихъ въ свѣтъ гаваней, при Мексиканскомъ заливѣ и при пересѣченіи большихъ торговыхъ путей; универс.

Ямайка, къ ю. отъ Кубы, съ плоскими берегами и внутри съ лѣсистыми горами (6—7000); превосходно воздѣлана; на юж. берегу 13 гаваней. 270 кв. м.; 385000 жит., большею частію Негровъ. *Кингстонъ*, 30, самой большой гор. съ крѣп. и гаванью.

Гаити (Сан-Доминго, Испаньола) между Кубою и Порторико; 1360 кв. м.; 1 милл. жит.; много гаваней; плодородныя долины и равнины и прекрасныя гористыя земли внутри; прежде принадлежала испанцамъ и французамъ; теперь образуетъ республику негровъ и мулаттовъ которой глава президентъ. Жители негры съ французскимъ языкомъ и правами и Католическою вѣрою. Гл. гор. *Port-au-Prince*, 16, при глубокомъ заливѣ, съ цвѣтущею торговлею.

Порторико (Пуэрто-Рико или Борригаль), къ в. отъ Гаити, меньшей изъ Бол. Антиловъ; плодородная почва особенно производитъ табакъ; 190 кв. м.; 44000 жит. Гл. гор. *Сан-Жуанъ*, 8.

Малые Антииллы.

Они простираются двумя параллельными рядами отъ Порторико до устья Ориноко и отсюда на з.; лежатъ частью противъ пассатнаго вѣтра, частью отвращены отъ него, почему дѣлятся на *О-ва на вѣтръ* и *О-ва подъ вѣтромъ*: первые между Порторико и Тринидадомъ, послѣдніе вдоль Колумбін; они не велики, но богаты колоніальными произведеніями; принадлежатъ болѣею частью морскимъ европейскимъ державамъ: Даніи (*St. Thomas; St. Jean* и *St. Croix*), Голландіи (*Саба, Евстафія, Курасао*), Франціи (*Мартиника, Гваделупа, Дезирадъ, Marie-Galante, les-Saintes*), Британіи (*Барбадосъ, Антигуа, Гренада и Гренадиллы, Тринидадъ*, самой большой изъ Мал. Ант., *Кристофъ, Доминико, Винцентъ, Люсія, Табаго* и проч.), Швеціи (*Бартелеми*), Колумбін (*Маргарита*).

Багамскіе или Лукайскіе (312 кв. м.)

Эти 600 малыхъ о-вовъ, изъ которыхъ только 30 обитаемы, лежатъ подъ поворотнымъ кругомъ Рака, на большомъ морскомъ пути; отдѣляются отъ Флориды *Нов. Багамскимъ кан.*, отъ Кубы *Стар. Багамскимъ кан.*, по причинѣ коралловъ несудоходнымъ. Низкая скалистая почва безплодна; принадлежатъ Англіи. Только 16000 ж. *Сальваторъ* или *Гуанагани* есть первая земля, къ которой присталъ Колумбъ въ 1492.

Южные о-ва.

Фернандо-де-Норонья и *Тринидадъ*, къ в. отъ Бразиліи, которой принадлежатъ. *Галапагосъ* или *Черепашьи*, въ Тихомъ океанѣ, подъ Экваторомъ, принадлежатъ Колумбін. *Феликсъ* и *Жуанъ Фернандецъ* къ з. отъ Чиле, которому принадлежатъ. *Патагонскіе о-ва*, у запад. бер. Патагоніи; самой большой Чиле. *Группа Огненной Земли*, южное продолженіе Америкки, состоитъ изъ 30 или 40 о-вовъ; самой большой *Огненная Земля* (1290 кв. м.); крутые горы, туманъ и вѣчныя бури на пустыхъ берегахъ; въ неизвѣстной внутренности дѣйствующій вулканъ. Жители—желтые, съ большими головами, малорослые и худощавые Пещеры, одѣваются собачьими кожами, живутъ звѣ-

риною и рыбною ловлею. Недалеко : *Земля Штатовъ* и *Эрмитскіе о-ва* съ мысомъ *Горнъ*. *Фалкландскіе о-ва* (Малуны) къ с. в. отъ *Огн. Земли*, съ бесплодною почвою, составляютъ пристанище английскихъ кораблей, посылаемыхъ въ Южное море. Всѣ группы къ в. и ю. в. отъ *Огненной Земли* (*Юж. Георгія*, *Сандвичевъ арх.*, *Юж. Оркады*, *Юж. Шетландія*, *Земля Троицы*, *Александръ I* и *Петръ I*) суть голые утёсы, покрытые снѣгомъ, безъ земныхъ животныхъ, но со множествомъ морскихъ птицъ и рыбы.

ОПИСАНІЕ О-ВОВЪ АВСТРАЛИИ.

Новая Голландія.

Нов. Голландія, массивная, однообразная и сухая, подобно *Африкѣ*, немного меньшая *Европы*, но извѣстная только по берегамъ, лежитъ подъ поворотнымъ кругомъ *Козерога*, отдѣляется отъ *Нов. Гвинеи* прол. *Торресовымъ*, отъ *Тасманіи* прол. *Бассовымъ*. Берега мало извилисты; поэтому мало полуострововъ, мысовъ и заливовъ (только на с. зал. *Карпентарія*, на ю. *Спенсера* и *Сан-Винцентъ*); небольшая, но замѣчательная губа *Ботанибей* на ю. в. *Нов. Голландія* большею частию равна, песчана, почти со всѣхъ сторонъ окружена скалами, коралловыми рифами и небольшими о-вами; поэтому мало приступна; хорошія гавани только на вост. берегу (*Нов. Южн. Валисъ*) и немногія на сѣв. и запад. берегу; почему здѣсь *Британскія колоніи*. Въ нѣкоторомъ отдаленіи отъ берега тянется цѣпь горъ, 3—7000' выс., лѣсистая и наполненная ущеліями; на вост. берегу она называется *Голубыми горами*, за которыми лежатъ возвышенныя, 2—3000', сухія земли или болотистыя степи, совершенно высыхающія въ сухое время, а въ дождливое покрыты водою, поэтому необитаемыя. Нѣсколько значительныя, извѣстныя рѣки находятся на вост. берегу: *Кларансъ*, *Ричмондъ* и др.; на южн.: *Murray*, вытекающій на Голубыхъ горахъ; на зап.: *Лебединая рѣка*.

Климатъ на вост. берегу—умѣренной и здоровой, далѣе во внутренность и на зап. берегу сухой и жаркой. Продолжительная засуха, разрушительныя бури (особливо сѣверозападной вѣтръ), разливы рѣкъ, даже землетрясенія постигаютъ эту землю.

Земли *Британскихъ колоній*, избранныя *Кукомъ* и заселенныя съ 1788, не смотря на первоначальныя затрудненія, находятся въ цвѣ-

тушемъ состояніи: это мѣста прекрасныя и плодоносныя. Климатъ и почва ихъ, кромѣ европейскихъ растеній, производятъ многія тропическія; поэтому на Сиднейскомъ рынкѣ продаются всякія поваренныя растенія, во внутренности колоніи растутъ нѣжныя плоды, а виноградъ образуетъ заборы около хижинъ. Въ такой же мѣрѣ разводятся европейской домашній скотъ. Народонаселеніе быстро увеличивается ссылочными и свободными переселенцами, а вмѣстѣ съ тѣмъ распространяется англійской языкъ, нравы, промышленность и торговля, такъ что Нов. Голландія должна сдѣлаться для Полінезій средоточіемъ всякой промышленности и просвѣщенія. Колонія находится подъ управленіемъ Генералъ-Губернатора. Гл. гор. Сидни 20, въ прекрасной странѣ, 3 часа отъ *Портъ-Джаксона*, одного изъ прекраснѣйшихъ въ свѣтѣ; прекрасной гор., въ которомъ процвѣтаютъ европейскія мануфактуры, торговля и роскошь; жители всѣхъ возможныхъ націй. *Батурстъ*, 8, къ з. отъ Голубыхъ горъ, при р. Маккверн. Много другихъ небольшихъ, но цвѣтущихъ городовъ и селеній, какъ здѣсь, такъ на зап. и южномъ берегу.

Первобытныя о-ва.

Папузія или *Нов. Гвиней*, отчество райской птицы, къ с. отъ Нов. Голландіи, въ сосѣдствѣ съ Молуккскими о-вами 10400 кв. м., давно открыта, но мало извѣстна. Скалистые берега имѣютъ хорошія гавани; внутри горы съ снѣжными вершинами (9—15000'), лѣсами и источниками; плодосная почва; дикая, прекрасная природа; произведенія большею частію молуккскія (сагу, хлѣбное дерево, пряныя коренья), также перломутръ, райская птица. Нов. Гвиней имѣетъ многочисленное народонаселеніе, есть средоточіе самыхъ образованныхъ Папу, управляемыхъ здѣсь многими начальниками. Кромѣ ихъ Малайцы. По берегамъ мѣновая торговля съ китайцами. По близости многіе населенные о-ва.—*Архипел. Нов. Британія*, къ в. отъ Нов. Гвиней, прекрасные, гористые вулканическіе и населенные, но мало извѣстные о-ва, природою и жителями похожіе на Папузію. Самые большіе: *Нов. Британія*, *Нов. Ирландія*, *Нов. Гамповеръ*, *Йоркъ* и о-ва *Адмиральтства*.—*Нов. Георгія* или *Соломоновъ арх.* къ в. отъ Нов. Британіи, съ которою во всемъ имѣетъ сходство; самые большіе: *Бугенвиль*, *Кристоваль* и пр.—*Арх. Санта-Круцъ* къ ю. в. отъ Соломонова, такого же свойства, самые большіе: *Андани*, *Ваникоро* (здѣсь погибъ *la Pégouse*).—*Арх. Св. Духа* или *Ново-Гебридскіе*, къ ю. отъ Санта-Круцъ, одинакой природы съ предыдущими; замѣчательны вулканами и многочисленными Папу, воюющими между собою. Самой большой *Эспириту-Санто*. *Нов. Каледонія*, значительной островъ съ утѣсистыми берегами, гористою внутренностію; на с. в. вулканъ; жители—Папу, ѣдятъ человѣческое мясо и кирпичи.—*Группа Норфолкъ* между Нов. Каледоніею и Нов. Зеландіею.—*Группа Кермандекъ* между Нов. Зеландіею и Дружественными о-вами.—*Нов. Зеландія*, двойной островъ въ 2860 кв. м., раздѣляемой *Куковымъ прол.* на 2 части; много заливовъ и прекрасныхъ гаваней. Внутри горы (до 14700'), прекрасныя долины и рѣки; здоровой климатъ; много лѣсу, хлѣба, льну и пеньки. Жители внутри Австрало-Негры, по берегамъ Малайцы

(150000), красивые, склонные къ образованію, но коварные, безпрестанно враждующіе племѣны. 4 евангелическія миссіи; цвѣтущая торговля. Около лежатъ о-ва: *Чатамъ*, *Кемпбелъ* и проч. — *Маккверри*, самыя южныя о-ва Полинезіи. — *Тасманія* или *Вандименова Земля*, у юговосточнаго конца Нов. Голландіи, 1200 кв. м., пріятная, высокая земля, съ утѣсистыми берегами и хорошими гаванями. Жители очень дикіе Папу. Британская колонія съ 200000 жит.; гл. гор. *Гобарттаунъ*, 20.

Базальтовые о-ва.

Маріанскіе или *Разбойничьи* (испанскіе), 16 о-вовъ съ 5 вулканами; они плодородны, были бѣдны млекопитающими, но теперь много европейскихъ домашнихъ животныхъ, лѣсу, хлопчатой бумаги, сахару и индиго; только 5 обитаемы; притѣсненія Испанцевъ весьма уменьшили число жителей (только 16000), которые, хотя христіане, но очень грубы и славятся ловкостію въ мореходствѣ и воровствѣ. Самой большой *Гуамъ*. — *Магеллановъ арх.* къ с. в. отъ Маріанскихъ, больше 140 базальтовыхъ о-вовъ и скалъ, большею частію необитаемыхъ. — *Сандвичевъ арх.*, крайняя группа Полинезіи, на с. в., подъ поворотнымъ кругомъ Рака; по своему положенію между 3 частями свѣта и по умственнымъ качествамъ жителей, чрезвычайно красивыхъ, долженъ сдѣлаться центромъ важной торговли и высокаго образованія. Всего 16 о-вовъ, 8 обитаемыхъ. Самой большой *Овайги* съ вулканическими вершинами до 14000'. *Мовна-Роа* и *Мовна-Коа* (*Кирауса* только 4000', но изъ нея безпрестанно вытекаетъ рѣка лавы); *Оагу*, плодороднѣйшій и прекраснѣйшій изъ Сандвичевыхъ о-вовъ. Прекрасной климатъ, плодородная почва, европейскія домашнія животныя и южныя плоды, сахаръ, прекрасныя лѣса. Жители, которыхъ число въ послѣднее столѣтіе было около 500,000 а теперь уменьшилось до 80,000, миролюбивы и умны; въ послѣднее время образованы англичанами. Правленіе монархическое. Главныя занятія морская торговля и скотоводство. Христіанская Вѣра мало по малу уничтожаетъ идолопоклонство; 900 школъ съ 6000 дѣтей. На Оагу гл. гор. *Ганарура*, столица всего архипелага; гавань и торгъ съ Америкою и Англією. На Овайги убитъ Кукъ. — *Архип. Менданы*, близъ Экватора (2 группы: *Маркиза Мендосы* и *Вашингтона*); утѣсистые берега съ хорошими гаванями, высокія горы, прекрасной климатъ и плодородная почва; но изъ млекопитающихъ только крысы и свиньи. Жители красивые и стройные Австрало-Негры, но они грубые племѣны; бѣлы, но татуируются. Христіанская Вѣра распространяетъ между ними лучшія нравы. Самой большой *Нукагива*. — *Островъ Рождества* или *Вайгу*, самая восточная обитаемая точка Полинезіи, съ горами лавы, безъ лѣсовъ, безъ источниковъ, безъ млекопитающихъ, но очень плодороденъ и замѣчателенъ слѣдами древней образованности (статуи). — *О-ва Товарищества*, самая извѣстная, прекрасная и воздѣланная группа, съ высокими горами, прекраснымъ климатомъ, плодородною почвою и европейскими домашними животными. Жители самыя дружелюбныя и добродушныя во всей Австраліи; англическими миссіонерами обращены въ Христіанскую Вѣру. Гл. остр. *Отагаити* или *Таити*; здѣсь живетъ король; жит. около 70000. Малайцовъ. На *Эймео* есть

академія, — *О-ва Мореплавателей* къ з. отъ Менданы, съ вулканическими горами и плодосными, населенными долинами, 150,000 жит.; они сильны и красивы, но грубые *людоѣды*. — *Арх. Тонга* или *Дружественной*, состоитъ изъ 100 низкихъ о-вовъ съ дѣйствующими вулканами. Прекрасная природа. 200,000 жит. — *Малайцовъ*; они беззаботны и красивы, трудолюбивые земледѣльцы. Христіанская Вѣра и просвѣщеніе распространяются. Самой большой *Тонга*.

Мотусъ.

Помоту или *низкіе о-ва* состоятъ изъ многихъ группъ коралловыхъ о-вовъ, изъ которыхъ къ с. в. отъ о-вовъ Товарищества лежитъ группа *Злаго моря*, а къ ю. в. *Опасной Архипелагъ*. Ихъ климатъ, природа и жители, какъ на о-вахъ Товарищества; только на многихъ жители еще *людоѣды*. За то на одной изъ этихъ группъ, *Арх. Короля Георга*, введена Христіанская Вѣра. — *Арх. Куковъ* или *Мангеа* состоитъ изъ группы коралловыхъ о-вовъ между о-вами Дружбы и Товарищества. Здѣсь тоже проповѣдуется съ успѣхомъ Евангеліе. Самой большой и населенной *Маная*. — *О-ва Фиджи* или *Ар. Принца Вильяма*, къ в. отъ Ново-Гебридскихъ, плодосны и изобилуютъ сандаловымъ деревомъ. Жители дикіе, воинственные *людоѣды*; составляютъ переходъ отъ Малайцовъ къ Папу. Самой большой *Леву*. — *Арх. Лорда Мюльграва* занимаетъ многія группы отъ Мореплавателей до Каролинскихъ. — *Каролинскіе* или *Ново-Филиппинскіе*, къ с. отъ Нов. Гвинен, разсыяны на большомъ пространствѣ, состоятъ изъ 48 группъ, отчасти еще неизвѣстныхъ. Умеренной климатъ съ молуккскими произведеніями. Жители (16000) — Малайцы, хорошіе мореходцы, управляются деспотическими князьями и образованностію превосходятъ всѣхъ прочихъ обитателей Полинезіи. — *Пелевскіе (Палаосъ)*, къ з. отъ Каролинскихъ, малы; жители — Малайцы съ кроткими правами, между тѣмъ *людоѣды*. — Кромѣ этихъ группъ, по всей Полинезіи разсыяны многіе одинокіе о-ва, большею частію мало извѣстные и необитаемые.

ЗЕМЛИ ЮЖНАГО ПОЛЮСА.

Въ Южномъ Ледовитомъ морѣ — важномъ по множеству китовъ и тюленей, на ловлю которыхъ Британцы и Северо-Американцы снаряжаютъ многіе корабли — до сего времени были извѣстны и означались на картахъ только 2 о-ва *Петръ* и *Александръ*; но между тѣмъ многіе вновь открыты сѣвероамериканскими и британскими мореходцами; даже по великому протяженію открытыхъ береговъ, почти неприступныхъ по причинѣ плавающихъ льдовъ, можно предполагать, что Южной Полюсъ окруженъ большимъ материкомъ, на которомъ однакожь не открыто слѣдовъ ни растеній ни животныхъ.

К О Н Е Ц Ъ.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

	Стран.		Стран.
Предварительныя свѣденія. . .	4	Беликобританія.	490
Земля.	4	Скандинавія	499
Вода.	42	Краковъ	205
Земля и вода въ соприкоснов.	24	Россійская Имперія.	206
Произведенія земли.	28	Европейская Россія.	208
Человѣкъ на землѣ.	29	Царство Польское.	248
Воздухъ	36	Финляндія.	250
Земной шаръ.	41	Описаніе Азіатскихъ государ.	255
Обозрѣніе Частей Свѣта. . . .	48	Сибирь.	255
Европа.	48	Туранъ.	263
Азія.	58	Китайская Имперія.	266
Африка	71	Индіа.	277
Америка.	81	Задняя Индія.	278
Полинезія	98	Передняя Индія.	282
Описаніе Европейск. государ.	105	Иранъ.	289
Пиренейской полуостровъ. . . .	105	Персія.	
Португалія.	109	Кавказскія земли.	293
Испанія	110	Азіатская Турція.	297
Андорра.	111	Аравія.	307
Франція	114	Азіатскіе острова.	312
Италія.	120	Японская Имперія.	
Сардинія.	126	Описаніе Африканскихъ зем.	318
Ломбардо-Венеціанское кор.	127	Сѣв. Африка; Земли Нила. . .	318
Парма, Модена.	129	Нубія.	319
Лукка, Тоскана.	130	Египетъ.	324
Церковная область.	131	Сѣверной край или Магребъ. .	327
Санъ-Марино.	133	Внутренность или Сагара. . .	332
Кор. Обѣихъ Сицилій.	134	Средняя Африка.	333
Восточ. или Гречес. полуост.	138	Южная Африка.	340
Турція.	140	Африканскіе острова.	343
Сербія, Валахія.	146	Описаніе Американскихъ зем.	345
Молдавія, Греція.	147	Сѣверная Америка, Сѣверной	
Іонія.	151	край.	
Внутренняя Европа.	152	Русская Америка.	347
Германской Союзъ	160	Новая Британія.	348
Швейцарія.	161	Сѣвероамериканскіе Штаты. .	349
Австрія.	166	Мексика и Средняя Америка.	355
Баварія	172	Южная Америка.	361
Вюртембергъ, Баденъ.	173	Колумбія.	362
Гессенъ-Дармштадтъ, Курфюр-		Перу и Боливія.	365
шество Гессенъ-Кассель. . . .	174	Чиле съ Арауканіею.	368
Франкфуртъ на Майнѣ, Саксенъ-		Патагонія.	369
Веймаръ, Саксонія.	175	Штаты Ла-Платы.	370
Пруссія.	176	Уругуай, Парагуай.	372
Мекленбургъ.	179	Бразилія.	373
Ганноверъ, Ольденбургъ, Бре-		Гвіана.	376
мень, Гамбургъ.	180	Земли Индѣйцовъ	377
Любекъ, Данія	181	Американскіе острова.	378
Нидерланды.	183	Вестъ-Индіа.	380
Голландія.	184	Описаніе о-вовъ Австраліи. . .	383
Бельгія.	188	Земли Южнаго Полюса. . . .	386

2pg

Wm
Jm

979

42



2007337116